

Монтажная система QPD





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.phoenix.nt-rt.ru || эл. почта: pxh@nt-rt.ru

Монтажная система

Монтажная система QPD

Отвечающее промышленным требованиям распределение питания вовсе не должно отнимать много времени и быть сложным! Доказательством этого является прочная монтажная система Phoenix Contact со степенью защиты IP68/69K, рассчитанная на нагрузки до 690 В / 40 А.

Проверенная техника быстрого подключения с прокалывающими контактами QUICKON делает возможным простое и быстрое подключение проводников до 5 х 6,0 мм² без снятия изоляции и специнструмента.

Система, в составе которой H- и T-разветвители, проходные детали и кабельные соединители, предлагает различные возможности распределения энергии в промышленном окружении и инженерных системах зданий.

Монтажная система 1,5 мм²

Н-разветвитель

Т-образный распределитель

Кабельный соединитель

Проходные детали

Штекерные соединители

Принадлежности

Монтажная система 2,5 мм²

Н-разветвитель

Т-образный распределитель

Кабельный соединитель

Проходные детали

Штекерные соединители

Принадлежности

Монтажная система 6,0 мм²

Н-разветвитель

Т-образный распределитель

Кабельный соединитель

Проходные детали

Штекерные соединители

Принадлежности

Спецрешения

H-образный разветвитель, 1,5 мм²

- возможность применения в качестве Н-разветвителя со сквозной магистральной линией
- в качестве звездообразного разветвителя
- в качестве Ү-разветвителя с контрольным отводом
- защита от прикосновений согласно **DIN EN 50274**
- в наличии также изделия серого цвета



новинка

с четырьмя гайками QUICKON



без гайки QUICKON

	Технические характеристики					Технические характеристики					
	2 контакта + РІ	3 контакт	ra +PE	4 контакта	a + PE	2 контакта	+ PE	3 контакта	+PE	4 контакта	a + PE
Общие характеристики											
Степень защиты		IP68 / IF	69K					IP68 / IP6	9K		
Электрические данные											
Расчетное напряжение (III/3)		690	В					690 B			
Расчетное импульсное напряжение		6 кЕ	3					6 кВ			
Расчетный ток		17,5						17,5 A			
Категория перенапряжения / Степень загрязнения		III/3	3					III/3			
Данные о материале											
Материал корпуса		PA						PA			
Материал, контакт		Cu						Cu			
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0						V0			
Механические данные											
Категория по ударному воздействию		IK07	,					IK07			
Цвет		черны	ый					черныї	ĭ		
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON											
Изоляция проводника	ПВ	(/ПЭ/термоиз	оляция /	резина			ПВХ /	ПЭ / термоизо.	ляция /	/ резина	
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE	0295, классы 1	- 6 / мин	. 0,15 мм			VDE 02	295, классы 1 -	6/мин	і. 0,15 мм	
Частота подключения		макс.	10					макс. 1	0		
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	0,5 (им ² 1,5 мм ² / 0),5 мм²	. 1,5 мм²			0,5 мм	² 1,5 мм ² / 0,	5 мм²	1,5 мм²	
Сечение провода [AWG]		20	16					20 10	6		
Данные температуры											
Температура окружающей среды (при эксплуатации)		-40 °C	80 °C					-40 °C 8	0 °C		
Температура при подключении кабеля		-5 °C !	50 °C					-5 °C 50) °C		
		Данные дл	я зака	аза		Данные для заказа					
Описание	Артикул № Шту	∢ Артикул №	штук	Артикул №	Штук	Артикул №	штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук
	2 контакта + РЕ	3 контак	ra +PE	4 контакт	a + PE	2 контакта	+ PE	3 контакта	+PE	4 контакта	a + PE
H-Разветвитель , с четырьмя гайками QUICKON и одним крепежным болтом, для кабелей диаметром:											
4 мм 9 мм	1414719 1	1414715	1								
8 13 мм	1414720 1	1414716	1								
5 10 мм				1414755	1						
9 мм 14 мм				1414756	1						
H-разветвитель, без гайки QUICKON						1414721	1	1414717	1	1414757	4
Гайна QUICKON, для разъемов сечением до 1,5 мм², для кабелей диаметром:						1414721		1414/1/	1	1414757	'
4 мм 9 мм						1415099	1	1415097	1		
8 13 мм						1415100	1	1415098	1		
5 10 мм										1415101	1
9 мм 14 мм										1415104	1

новинка

Т-образный разветвитель, 1,5 мм²

новинка

новинка

- Возможность применения в качестве Т-разветвителя со сквозной магистральной линией
- защита от прикосновений согласно **DIN EN 50274**

8 ... 13 мм

5 ... 10 мм

9 мм ... 14 мм

– в наличии также изделия серого цвета



с тремя гайками QUICKON



с двумя гайками QUICKON

	Технич	неские характер	ристики	Технич	неские характер	ристики			
	2 контакта + РЕ	3 контакта +РЕ	4 контакта + РЕ	2 контакта + РЕ	3 контакта +РЕ	4 контакта + РЕ			
Общие характеристики									
Степень защиты		IP68 / IP69K			IP68 / IP69K				
Электрические данные									
Расчетное напряжение (III/3)		690 B			690 B				
Расчетное импульсное напряжение		6 кВ			6 кВ				
Расчетный ток		17,5 A			17,5 A				
Категория перенапряжения / Степень загрязнения		III/3			III/3				
Данные о материале									
Материал корпуса		PA			PA				
Материал, контакт		Cu			Cu				
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0			V0				
Механические данные									
Категория по ударному воздействию		IK07			IK07				
Цвет		черный			черный				
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON		, i			, i				
Изоляция проводника	ПВХ /	ПЭ / термоизоляция /	резина	ПВХ /	ПЭ / термоизоляция /	резина			
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки		295, классы 1 - 6 / мин.			295, классы 1 - 6 / мин				
Частота подключения		макс. 10	•		макс. 10	•			
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	0,5 мм	² 1,5 мм ² / 0,5 мм ²	1,5 mm ²	0,5 мм	² 1,5 мм ² / 0,5 мм ²	. 1,5 мм²			
Сечение провода [AWG]	•	20 16	•		20 16	•			
Данные температуры									
Температура окружающей среды (при эксплуатации)		-40 °C 80 °C			-40 °C 80 °C				
Температура при подключении кабеля		-5 °C 50 °C		-5 °C 50 °C					
	Л	анные для зака	ารล	Л	анные для зака				
	-	ambio pin cana	.00		анные для сан				
Описание	Артикул № Штук	Артикул № Штук	Артинул № Штук	Артикул № Штук	Артикул № Штук	Артикул № Штун			
	2 контакта + РЕ	3 контакта +РЕ	4 контакта + PE	2 контакта + PE	3 контакта +РЕ	4 контакта + РЕ			
Т-образный разветвитель, для кабелей диаметром:	Z NONTANTA T I L	o nontanta +1 L	4 NONTANIA + I L	2 NONTANTA TT L	5 ROHTARTA TI L	4 NONTANTA + I L			
4 мм 9 мм	1414712 1	1414708 1		1414711 1	1414707 1				
8 13 мм	1414714 1	1414710 1		1414713 1	1414709 1				
5 10 мм			1414753 1			1414751 1			
9 мм 14 мм			1414754 1			1414752 1			
Гайна QUICKON, для разъемов сечением до 1,5 мм ² ,									
для кабелей диаметром:									
4 мм 9 мм				1415099 1	1415097 1				
				1415100 1	1415098 1				

1415100

1415098

Кабельный соединитель, $0,14~\text{мм}^2~...~1,5~\text{мм}^2$

- простота удлинения или ремонта проводов
- Маркировка полюсов и механическое кодирование ответных частей разъема QUICKON выполняются различными способами
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274







новинка

экранированные

EHC

	Технич	ческие характер	ристики	Технич	еские характе	оистики		
	0,34 mm ²	0,75 mm²	1,5 mm²	4-полюсн.	5-полюсн.	8-полюсн.		
Общие характеристики								
Степень защиты		IP65 / IP67			IP65 / IP67			
Электрические данные								
Расчетное напряжение (III/3)	125 B	250 B	500 B	250 B	60 B	30 B		
Расчетное импульсное напряжение	2,5 кВ	4 ĸB	6 kB		-			
Расчетный ток	5 A	9 A	15 A	4	1 A	2 A		
Категория перенапряжения / Степень загрязнения		III/3		II	/3	III/3		
Данные о материале								
Материал корпуса		PA			лением, наружная пог никелевым покрытие			
Материал, контакт	C	таль	CuZn		CuSn	•••		
Материал, контактная поверхность		ованный	оцинкован.		Ni/Au			
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0			V0			
Категория по ударному воздействию		IK06						
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON								
Изоляция проводника		PVC/PE			ПВХ / РЕ / РР / Резин	a		
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,10 мм	VDE 029	5, классы н. 0,15 мм		Класс 2-6 / 0,1 мм	~		
Частота подключения	., .	10	-, -		10			
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	0,14 mm ² 0,25 mm ² / 0.14 mm ² 0.34 mm ²		0,75 мм ² 1 мм ² / 0.75 мм ² 1.5 мм ²		0,75 мм² / 0.75 мм²	0,14 мм ² 0,5 мм ² 0.14 мм ² 0,5 мм ²		
Сечение провода [AWG]	26 22	22 18	18 16	26	18	26 20		
Данные температуры								
Температура окружающей среды (при эксплуатации)		-40 °C 80 °C			-40 °C 85 °C			
Температура при подключении кабеля		-5 °C 50 °C			-5 °C 50 °C			
	Д	анные для зака	іза	Данные для заказа				
Описание	Артикул № Штук	Артикул № Штук	Артикул № Штук	Артикул № Штук	Артикул № Штук	Артикул № Штун		
	0,34 mm ²	0,75 mm ²	1,5 mm ²	4-полюсн.	5-полюсн.	8-полюсн.		
Соединитель, для круглых кабелей, диаметр кабеля:								
3,5 мм 6 мм, 4-конт.	1641879 1							
4,0 мм 8 мм, 4-конт.		1642140 1						
6 мм 12 мм, 4-конт.			1642153 1					
6 мм 12 мм, 3 конт.+РЕ			1642182 1					
Кабельный соединитель, экранированный, цветовая маркировка клемм, диаметр кабеля:								
5.0 мм 10.0 мм				1414418 1	1414417 1	1414612 1		

Кабельный соединитель, 1,5 мм²

новинка

новинка

- простота удлинения или ремонта проводов
- Маркировка полюсов и механическое кодирование ответных частей разъема QUICKON выполняются различными способами
- В данном случае вместо гайки
 QUICKON может использоваться штекерный разъем 1,5 мм²
- в наличии также изделия серого цвета







с одной гайкой QUICKON

	Технич	еские характ	рактеристики Технические характери					
	2 контакта + РЕ	3 контакта +РЕ	4 контакта + РЕ	2 контакта + РЕ	3 контакта +РЕ	4 контакта + Р		
Общие характеристики								
Степень защиты		IP68 / IP69K			IP68 / IP69K			
Электрические данные								
Расчетное напряжение (III/3)		690 B			690 B			
Расчетное импульсное напряжение		6 кВ			6 κB			
Расчетный ток		17,5 A			17,5 A			
Категория перенапряжения / Степень загрязнения		III/3			III/3			
Данные о материале								
Материал корпуса		PA			PA			
Материал, контакт		Cu			Cu			
Материал, контактная поверхность	С	серебряным покрь	тием	С	серебряным покрыти	1ем		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0			V0			
Категория по ударному воздействию		IK07			IK07			
Цвет		черный			черный			
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON								
Изоляция проводника	ПВХ /	ПЭ / термоизоляци	я / резина	ПВХ /	ПЭ / термоизоляция /	резина		
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки		295, классы 1 - 6 / м	,		295, классы 1 - 6 / мин	•		
Частота подключения	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	10	0, . 0	1520	10	. 0, . 0		
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	0.5 MM	² 1,5 мм ² / 0,5 мм ³	² 15 мм ²	0.5 мм	² 1,5 мм ² / 0,5 мм ²	1.5 MM ²		
Сечение провода [AWG]	0,0	20 16	1,0	20 16				
Данные температуры		20 10			20 10			
Температура окружающей среды (при эксплуатации)		-40 °C 80 °C			-40 °C 80 °C			
Температура опружающей ороды (при ополучтиции)		-5 °C 50 °C			-5 °C 50 °C			
температура при подключении касели				_				
	Д	анные для за	каза	Д	анные для зака	аза		
Описание	Артикул № Штук	Артикул № Шту	тк Артикул № Штук	Артикул № Штук	Артикул № Штук	Артикул № Шт		
	. ,	,	, ,	, ,				
	2 контакта + РЕ	3 контакта +РЕ	4 контакта + РЕ	2 контакта + РЕ	3 контакта +РЕ	4 контакта + Р		
Кабельный соединитель, для кабелей диаметром:								
4 мм 9 мм	1414700 1	1414696 1		1414699 1	1414694 1			
8 13 мм	1414702 1	1414698 1		1414701 1	1414697 1			
5 10 мм			1414740 1			1414739		
9 мм 14 мм			1414742 1			1414741 1		
Гайка QUICKON, для разъемов сечением до 1,5 мм², для кабелей диаметром:								
4 мм 9 мм				1415099 1	1415097 1			
8 13 мм				1415100 1	1415098 1			
						1415101 1		
5 10 мм						1413101		

Проходные детали, 1,5 мм²

- Благодаря этому для присоединения кабелей больше не нужно открывать корпус устройства
- Удобство подключения даже к труднодоступным устройствам
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274





с выводами под пайку/плоским штекерным разъемом

Ø_E

.\$10 s [∏] <u>6</u>2

	Техн	іические х	арактеристик	И	Технические характеристики			{И		
	3 контак	та +РЕ	4-полюс	сн.	3-полю	сн.	4-полю	сн.		
Общие характеристики										
Степень защиты		IP65	/ IP67			IP65 /	IP67			
Электрические данные										
Расчетное напряжение (III/3)		50	00 B			500	В			
Расчетное импульсное напряжение		6	кВ		6 кВ					
Расчетный ток		15	5 A		15 A					
Категория перенапряжения / Степень загрязнения		III	/3			III	/3			
Данные о материале										
Материал корпуса		F	PA			P	A			
Материал, контакт		Cı	uZn			Cu	Zn			
Материал, контактная поверхность		оцин	кован.			оцинк	ован.			
Класс воспламеняемости согласно UL 94		. \	/0			· V	0			
Категория по ударному воздействию		Ik	(07			IK	07			
Цвет		чег	оный			чері	ный			
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON										
Изоляция проводника		PV	C/PE			PVC	/PE			
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм				VDE 0295 Kl.2-5, г	VDE 0295, кла мин. 0,15				
Частота подключения		-	10		•	1	0			
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	0,75	5 мм ² 1 мм ² /	'0,75 мм ² 1,5 мм ²		0,75	мм ² 1 мм ² /	0,75 мм ² 1,5 мм ²			
Сечение провода [AWG]	, and the second	18	16		•	18	. 16			
Данные температуры										
Температура окружающей среды (при эксплуатации)		-40 °C	80 °C		-25 °C	80 °C	-40 °C 8	30 °C		
Температура при подключении кабеля			50 °C			-5 °C				
- the About the state of a second										
		данные д	цля заказа			Данные д	ля заказа			
Описание Длина кабеля	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук		
	3 контакт	DE	4		2		4			
Проходная деталь с гибким проводом сечением 1,5 мм ² ,	з контак	ra +PE	4-полю	CH.	3-полю	CH.	4-полю	сн.		
резьба: M20 x 1,5	4504707	40								
0,1 m	1584787	10								
0,5 m			1585045	10						
Проходная деталь, с выводами под пайку / плоскими контактами 4,8 мм x 0,8 мм, резьба: M20x1,5, цвет: черный, маркировка клемм: L1, N, PE					1641594	10				
Проходная деталь, с выводами под пайку / плоским штекер-					1041594	10				
проходнан деталь, с выводами под паику / плоским штекер- ным разъемом 4,8 x 0,8 мм, резьба: М20x1,5, цвет: черный										
0,05 m					1641659	10	1643000	10		

Проходные детали, 1,5 мм², с гибкими проводами

- Благодаря этому для присоединения кабелей больше не нужно открывать корпус устройства
- Удобство подключения даже к труднодоступным устройствам
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274
- в наличии также изделия серого цвета











без гайки QUICKON

		16	ехнич	еские характе	ристики		Технические характеристики					
		2 контакта	+ PE	3 контакта +РЕ	4 контакта	+ PE	2 контакта +	PE	3 контакта	+PE	4 контакта	a + PE
Общие характеристики												
Степень защиты				IP68 / IP69K					IP68 / IP6	9K		
Электрические данные												
Расчетное напряжение (III/3)				690 B					690 B			
Расчетное импульсное напряжение				6 κB					6 кВ			
Расчетный ток				17,5 A					17,5 A			
Категория перенапряжения / Степень загрязнен	ния			III/3					III/3			
Данные о материале												
Материал корпуса				PA					PA			
Материал, контакт				Cu					Cu			
Класс воспламеняемости согласно UL 94				V0					V0			
Механические данные												
Категория по ударному воздействию				IK07					IK07			
Цвет				черный					черный	á		
дээт Характеристики кабеля, тип подключения QUIC	KUN .			юрпын					юрпын	•		
Изоляция проводника	, tort		пву /	ПЭ / термоизоляция /	Designs		п	BY / F	1Э / термоизол	паниа /	neamna	
изоляция проводника Конструкция гибкого проводника / мин. диамет;	о проволоки			115 / термоизоляция / 195, классы 1 - 6 / мин	•				15 / термоизол 95, классы 1 - (•	
-конструкциятиокого проводника / мин. диаметр Частота подключения	и проволоки		V DE 02	95, классы т - 6 / мин макс. 10	. U, I U IVIIVI		VL	, L UZS	ээ, классы т - г макс. 10		O, I J IVIIVI	
частота подключения Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий			0.5 ****	макс. 10 ² 1,5 мм ² / 0,5 мм ²	1.5 mm²		0.1	5 4442	макс. п 1,5 мм ² / 0,5		15 4442	
Сечение проводника [мм-], жесткии / гиокии Сечение провода [AWG]			U,O MM	1,5 мм- / 0,5 мм 20 16	. 1,0 MW		U,	O MIM	1,5 MM ⁻ / 0,5		I,J MM	
				20 16					20 10)		
Данные температуры				40.00 00.00					40.00	0.00		
Температура окружающей среды (при эксплуат: 	ации)			-40 °C 80 °C					-40 °C 80			
Температура при подключении кабеля				-5 °C 50 °C					-5 °C 50) °C		
0=	П	American No.	III	Annual No. III-	Ammunum No. 1	I I I mare	American No. 111		American No.	III	American No.	III-m ma
Описание	Длина кабеля		•	Артикул № Штук			Артикул № Ш					
Описание Проходная деталь, с монтажным фланцем М20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром:		Артинул № 2 контакта	•	Артикул № Штук 3 контакта +PE	Артикул № 1		Артикул № Ш: 2 контакта +		Артинул № 3 контакта		Артикул № 4 контакта	
Проходная деталь, с монтажным фланцем M20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром:			•									
Проходная деталь, с монтажным фланцем М20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм	Ox1,5,	2 контакта	+ PE	3 контакта +РЕ								
Проходная деталь, с монтажным фланцем М20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм	0x1,5, 0,5 m	2 контакта 1414684	+ PE	3 контакта +РЕ 1414675 1								·
Проходная деталь, с монтажным фланцем М20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1								·
	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m	2 контакта 1414684 1414685	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта							
Проходная деталь, с монтажным фланцем M20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром:	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1								
Проходная деталь, с монтажным фланцем М20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем М25	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта	+ PE						
Проходная деталь, с монтажным фланцем M20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм 8 13 мм 6 13 мм 7 роходная деталь, с монтажным фланцем M25 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 5 10 мм 5 10 мм	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m 5x1,5,	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта	+ PE						·
Проходная деталь, с монтажным фланцем M2C с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм 7 мм 8 13 мм 6 гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 5 10 мм	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m 5x1,5, 0,5 m 1 m	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта 1414730 1414731	+ PE						
Проходная деталь, с монтажным фланцем М20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем М25 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 5 10 мм 5 10 мм 9 мм 14 мм	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m 5x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m 0,5 m	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта 1414730 1414731 1414733	+ PE						
Проходная деталь, с монтажным фланцем M20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 5 10 мм 5 10 мм 9 мм 14 мм 9 мм 14 мм	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m 5x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m 0,5 m	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта 1414730 1414731 1414733	+ PE	2 нонтакта +					
Проходная деталь, с монтажным фланцем M20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 5 10 мм 5 10 мм 9 мм 14 мм 9 мм 14 мм	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m 5x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m 0,5 m	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта 1414730 1414731 1414733	+ PE	2 контакта + 1 1414690	PE	3 контакта	+PE		
Проходная деталь, с монтажным фланцем M20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M26 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 5 10 мм 5 10 мм 9 мм 14 мм 1 м	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m 0x1,5, 0,5 m 1 m 0x1,5 0,5 m 1 m 0x1,5	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта 1414730 1414731 1414733	+ PE	2 контакта + 1 1414690	PE 1	3 контакта	1 +PE		
Проходная деталь, с монтажным фланцем M20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M26 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 5 10 мм 5 10 мм 9 мм 14 мм 1 м	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m 5x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта 1414730 1414731 1414733	+ PE	2 контакта + 1 1414690	PE 1	3 контакта	1 +PE		
Проходная деталь, с монтажным фланцем М20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем М25 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 5 10 мм 5 10 мм 9 мм 14 мм 9 мм 14 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем М25 без гайки QUICKON Проходная деталь, с монтажным фланцем М25 без гайки QUICKON Проходная деталь, с монтажным фланцем М25 без гайки QUICKON	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта 1414730 1414731 1414733	+ PE	2 контакта + 1 1414690 1414691	1 1	3 контакта 1414681 1414682	1 1	4 контакта	1 1
Проходная деталь, с монтажным фланцем М20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем М25 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 5 10 мм 9 мм 14 мм 9 мм 14 мм 9 мм 14 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем М20 без гайки QUICKON Проходная деталь, с монтажным фланцем М20 без гайки QUICKON Проходная деталь, с монтажным фланцем М25 без гайки QUICKON Гайка QUICKON, для разъемов сечением до 1,5 для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта 1414730 1414731 1414733	+ PE	2 контакта + 1 1414690 1414691	1 1	3 контакта 1414681 1414682	1 1	4 контакта	1 1
Проходная деталь, с монтажным фланцем M20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 5 10 мм 9 мм 14 мм 9 мм 14 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25 с гайкой QUICKON (проходная деталь) с монтажным фланцем M25 с гайки QUICKON Проходная деталь, с монтажным фланцем M25 с гайки QUICKON Проходная деталь, с монтажным фланцем M25 с гайки QUICKON Проходная деталь, с монтажным фланцем M25 с гайки QUICKON Гайка QUICKON, для разъемов сечением до 1,5 для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 8 13 мм	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта 1414730 1414731 1414733	+ PE	2 контакта + 1 1414690 1414691	1 1	3 контакта 1414681 1414682	1 1	4 контакта	1 1
Проходная деталь, с монтажным фланцем M20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 4 мм 9 мм 4 мм 9 мм 8 13 мм 8 13 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M20 с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 5 10 мм 5 10 мм 9 мм 14 мм 9 мм 14 мм	0x1,5, 0,5 m 1 m 0,5 m 1 m	2 контакта 1414684 1414685 1414687	+ PE 1 1 1	3 контакта +РЕ 1414675 1 1414676 1 1414678 1	4 контакта 1414730 1414731 1414733	+ PE	2 контакта + 1 1414690 1414691	1 1	3 контакта 1414681 1414682	1 1	4 контакта	1 1

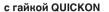
Проходные детали, 1,5 мм², с выводами под пайку / плоскими контактами

- Благодаря этому для присоединения кабелей больше не нужно открывать корпус устройства
- Удобство подключения даже к труднодоступным устройствам
- в наличии также изделия серого цвета
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274











без гайки QUICKON

	1	ехнич	еские хараі	ктерист	ики		To	ехнич	еские хар	рактер	оистики	
	2 контакт	a + PE	3 контакта +	PE 4 к	онтакта	+ PE	2 контакта	+ PE	3 контакт	a +PE	4 контакта	a + PE
Общие характеристики												
Степень защиты			IP68 / IP69k	(IP68 / IP	69K		
Электрические данные												
асчетное напряжение (III/3)			690 B						690 E	3		
Расчетное импульсное напряжение			6 кВ						6 кВ			
Расчетный ток			17,5 A						17,5	A		
Сатегория перенапряжения / Степень загрязнения			III/3						III/3			
Іанные о материале												
Латериал корпуса			PA						PA			
Латериал, контакт			Cu						Cu			
Гласс воспламеняемости согласно UL 94			V0						V0			
Леханические данные												
Категория по ударному воздействию			IK07						IK07			
Вет			черный						черны			
(арактеристики кабеля, тип подключения QUICKON			iopiisiii						iopiio			
1золяция проводника		пвх /	ПЭ / термоизоля	пия / пезин	ıa			пвх /	ПЭ / термоизо	оляния /	пезина	
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки			195, классы 1 - 6 /						295, классы 1 -			
Настота подключения		102 02	макс. 10	WIFITT. 0, 10 II	*****			VDL 02	макс.		0, 10 WW	
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий		0.5 MM	² 1,5 мм ² / 0,5 м	м ² 15мі	M ²			0.5 MM	² 1,5 мм ² / 0		1.5 MM ²	
Сечение провода [AWG]		O,O IVIIVI	20 16	1,0 1				O,O IVIIVI	20 1		. 1,0 1/11/11	
анные температуры			20 10						20 1	· ·		
емпература окружающей среды (при эксплуатации)			-40 °C 80 °	C					-40 °C 8	30 °C		
емпература опружающей ореды (при околууатации)			-5 °C 50 °C						-5 °C 5			
омпература при подголо тепии населя		_						_				
		Д	анные для з	ваказа				Д	анные для	я зака	138	
Описание	Артикул №	Штук	Артикул № Ш	тук Арти	ікул №	Штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штун
	2 контакт	a + PF	3 контакта +	PF 4 H	контакта	+ PF	2 контакта	+ PF	3 контакт	a +PF	4 контакта	a + PF
Проходная деталь, с монтажным фланцем M20x1,5, гайкой QUICKON, для кабелей диаметром:	2 Horrian	u	o nomuna i		iomain		2 nontante		o nomum	u	4 normann	u
4 мм 9 мм	1414686	1	1414677	1								
3 13 мм	1414689	1	1414680	1								
Проходная деталь, с монтажным фланцем M25x1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром:												
5 10 мм				141	14732	1						
) мм 14 мм				141	14735	1						
Іроходная деталь , с монтажным фланцем M20x1,5 без гайки QUICKON												
							1414692	1	1414683	1		
Проходная деталь, с монтажным фланцем M25x1,5 ieз гайки QUICKON											1414738	4
											1414/38	
ля кабелей диаметром:							1415099	1	1415097	1		
айна QUICKON, для разъемов сечением до 1,5 мм², µля кабелей диаметром: ым 9 мм 13 мм							1415099 1415100	1 1	1415097 1415098	1		
µя кабелей диаметром: ⋅мм 9 мм											1415101	1

Разъем, 1,5 мм²

новинка

- с РЕ-контактом с опережающим подключением
- совместимость с разъемом QUICKON
- кодирование с помощью двух красных кодирующих профилей предотвращает неправильное подключение однотипных штекеров
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274
- в наличии также изделия серого цвета
- C системой быстрой фиксации SPEEDCON



Te	ехнич	еские хар	актеп	истики	
			a	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
2 контакта	+ PE	3 контакта	+PE	4 контакта	+ PE
		IP68 / IP6	9K		
		690 B			
		6 кВ			
		17,5 A			
		III/3			
		PA			
		Cu			
	С	серебряным п	окрыти	ем	
		V0			
		IK07			
		черныі	ĭ		
	ПВХ /	ПЭ / термоизо	ляция / ј	резина	
	VDE 02	95, классы 1 -	6/мин.	0,15 мм	
		10			
	0,5 мм²	² 1,5 мм ² / 0,	5 мм²	1,5 mm ²	
		20 10	6		
		-40 °C 8	0 °C		
. :		-5 °C 50) °C		
	Да	анные для	зака	за	
Артикул №	штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук
2 контакта	+ PE	3 контакта	+PE	4 контакта	a + PE
1414705	1	1414703	1		
1414706	1	1414704	1		
				1414749	1
				1414750	1
	Артинул № 2 контакта 1414705	ПВХ / VDE 02 0,5 мм² ——————————————————————————————————	690 В 6 кВ 17,5 А III / 3 РА Си с серебряным п V0 IK07 черный П V0 IK07 черный П ВХ / П Э / Термоизо VDE 0295, классы 1 - 10 0,5 мм² 1,5 мм² / 0, 20 1 40 °C 8 -5 °C 50 Данные для Артикул № Штук Артикул № 2 контакта + РЕ 3 контакта 1414705 1 1414703	17,5 А III/3 PA Cu с серебряным покрыти V0 IКО7 черный ПВХ / ПЭ / термоизоляция / VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 10 0,5 мм² 1,5 мм² /0,5 мм² 20 16 -40 °C 80 °C -5 °C 50 °C Данные для зака Артикул № Штук Артикул № Штук 2 контакта + PE 3 контакта + PE 1414705 1 1414703 1	690 В 6 кВ 17,5 А III / 3 PA Cu с серебряным покрытием V0 IКО7 черный ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм 10 0,5 мм² 1,5 мм² (0,5 мм² 1,5 мм² 20 16 -40 °C 80 °C -5 °C 50 °C Данные для заказа Артикул № Штук Артикул № Штук 2 контакта + РЕ 3 контакта + РЕ 4 контакта 1414705 1 1414703 1 1414706 1 1414704 1

Принадлежности

- В углублении посередине H-разветвителя может быть наклеена пластмассовая табличка (3)
- Красные заглушки ④ просто вставляются в гайки QUICKON и при закреплении выполняют функцию уплотнителей
- Защитный колпачок со шнурком (5) для закрытия открытых компонентов QUICKON-Dom, в которые позднее предполагается, к примеру, установить штекерные разъемы
- Для закрепления проходных деталей на тонких стенках, в которых невозможно выполнить отдельные резьбовые отверстия, необходимо использовать контргайки (6)
- Изоляционная гильза ⑦ для плоских штекерных разъемов 4,8 мм
- Прозрачный защитный колпачок ® для надевания на открытый компонент QUICKON-Dom
- Прозрачный защитный колпачок (9) в передней части для надевания на разъем
- Гайки QUICKON просто и надежно зажимаются с помощью шлицованного торцевого ключа (10)
- Красные кодирующие профили (1) для защиты разъемов QPD от перепутывания. Просто вдвигаются в компонент QUICKON-Dom и разъем с торцевой стороны. Промаркированы знаком "стрелка" и, благодаря симметричной форме, могут быть установлены в четырех различных положениях
- Защитная алюминиевая лента (3) препятствует расплетанию экранирующей оплетки и обеспечивает возможность чистого подсоединения экрана



Описание	
Пластмассовые таблички для плоттера и гравировальной машины обозначения наносятся термопечатающим принтером	3
Заглушки, для закрытия неиспользуемых отверстий в уплотнителях на несколько проводников и резьбовых кабельных вводах	4
диам. 10 мм диам. 14 мм	
Защитный колпачок, невыпадающий, IP68 Цвет: серый Цвет: серый	5
Нонтргайна, пластмассовая, для закрепления держателей контактов с внутренней стороны прибора M20 / SW26 / цвет: зеленый M25 / SW32 / цвет: черный	6
Изоляционная втулка, для защиты от прикосновений гильз плоского ште- кера 4,8 мм, предварительно надетых на проводник для гильз плоского штекера 4,8 мм	7
Защитный колпачок из прозрачной пласт- массы для разъема QUICKON, IP 54	8
Защитный колпачок из прозрачной пласт- массы для разъема QUICKON, IP 50	9
Шлицованный торцовый ключ для гаек QUICKON и проходных деталей, для раствора ключа: 15 мм 19 мм 22 мм	100
Механический ключ (профиль), для установки в разъемы и компоненты QUICKON-Dom	11)
Экранирующая лента, для экранированных моделей QPD	(3)

Данные для за	Данные для заказа									
Тип	Артикул №	Штук								
GPE 13X 9 WH EMLP (13X9)R	0806932 0819453	10 1								
SEALING PLUG 10X16 RD SEALING PLUG 14X22 RD	1400284 1400270	10 10								
QPD QSK BK 3/4X1,5 FS QPD QSK BK 5X1,5 FS	1414722 1414728	1								
Q-MU M20 Q-MU M25	1640702 1640715	25 25								
DT/F0.4.0	4070407	0.5								
PT/FS 4,8	1670497	25								
QPD QSK 3/4X1,5 QPD QSK 5X1,5	1414723 1414758	10 10								
QPD PSK 3/4X1,5 QPD PSK 5X1.5	1414724 1414759	10 10								
QSS 15 QSS 19	1641992 1670895	1								
QSS 22	1670206	1								
CP-QPD 3/4X1,5 CP-QPD 5X1,5	1414729 1414760	10 10								
ALU-SB	1404531	100								

H-разветвитель, 2,5 мм²

- возможность применения в качестве
 H-разветвителя со сквозной магистральной линией
- в качестве звездообразного разветвителя
- в качестве Y-разветвителя с контрольным отводом
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274
- в наличии также изделия серого цвета



с четырьмя гайками QUICKON



без гайки QUICKON

	Техни	ческие х	арактеристин	И	Технические характеристики				
	3 контакта	+PE	4 контакта	+ PE	3 контакт	a +PE	4 контакт	a + PE	
Общие характеристики									
Степень защиты		IP68	/ IP69K			IP68 /	IP69K		
Электрические данные									
Расчетное напряжение (III/3)		69	90 B			69	0 B		
Расчетное импульсное напряжение		6	кВ			6	кВ		
Расчетный ток		2	0 A			20	ΟA		
Категория перенапряжения / Степень загрязнения		II	1/3			III	/3		
Данные о материале									
Материал корпуса			PA			F	PA		
Латериал, контакт			Cu		C	Cu			
Уласс воспламеняемости согласно UL 94		,	V0			\	/0		
Леханические данные									
Категория по ударному воздействию		lł.	(07			IK	(07		
Цвет		черный					ный		
характеристики кабеля, тип подключения QUICKON		.01	J. 15171			.00			
Изоляция проводника	ПВХ	/ПЭ/термо	изоляция / резина		ПВ	К / ПЭ / термо	изоляция / резина		
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки			ı 1 - 6 / мин. 0,15 мм				1 - 6 / мин. 0,15 мм		
Настота подключения	*52.		(c. 10		*52		c. 10		
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	1 M		/ 1 mm ² 2,5 mm ²		1 1		/ 1 мм² 2,5 мм²		
Сечение провода [AWG]			14		16 14				
Данные температуры		10	17			10.	17		
температуры окружающей среды (при эксплуатации)		-40 °C	80 °C			-40 °C	80 °C		
Гемпература при подключении кабеля			50 °C				50 °C		
томпоратура при подголо толии наобия									
	•	цанные д	цля заказа			данные д	ля заказа		
Описание	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Шт	
	3 контакта	+PE	4 контакта	a + PE	3 контакта	a +PE	4 контакт	a + PE	
I-Разветвитель , с четырьмя гайками QUICKON и одним									
крепежным болтом, для кабелей диаметром:	4500445								
5 10 мм	1582145	1 1							
9 14 мм	1582148		4.400000						
6 мм 11 мм			1406368	1					
9 мм 16 мм			1406369	1					
Н-разветвитель, без гайки QUICKON					1582154	1	1406370		
айна QUICKON, для разъемов сечением до 2,5 мм²,									
іля кабелей диаметром:									
S 10 мм					1582226	1			
9 14 мм					1582229	1			
6 мм 11 мм							1459663		
9 мм 16 мм							1459647		

Т-образный разветвитель, 2,5 мм²

- Возможность применения в качестве Т-разветвителя со сквозной магистральной линией
- защита от прикосновений согласно **DIN EN 50274**
- в наличии также изделия серого цвета



с тремя гайками QUICKON



с двумя гайками QUICKON

EH & GL CB

FHT (A) Q CB.	FAL & GL CB
Технические характеристики	Tex

	Технические характеристики	Технические характеристики
	4 контакта + РЕ	4 контакта + РЕ
Общие характеристики		
Степень защиты	IP68 / IP69K	IP68 / IP69K
Электрические данные		
Расчетное напряжение (III/3)	690 B	690 B
Расчетное импульсное напряжение	6 кB	6 кВ
Расчетный ток	20 A	20 A
Категория перенапряжения / Степень загрязнения	III/3	III/3
Данные о материале		
Материал корпуса	PA	PA
Материал, контакт	Cu	Cu
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0	V0
Механические данные		
Категория по ударному воздействию	IK07	IK07
Цвет	черный	черный
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON		
Изоляция проводника	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм
Частота подключения	макс. 10	макс. 10
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	1 мм ² 2,5 мм ² / 1 мм ² 2,5 мм ²	1 мм ² 2,5 мм ² / 1 мм ² 2,5 мм ²
Сечение провода [AWG]	16 14	16 14
Данные температуры		
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 80 °C	-40 °C 80 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C 50 °C	-5 °C 50 °C

	Данные для заказа				
Описание	Тип	Артикул №	Штук		
Т-образный разветвитель, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Гайка QUICKON, для разъемов сечением до 2,5 мм², для кабелей диаметром:	QPD T 4PE 3X6-11 BK QPD T 4PE 3X9-16 BK	1405401 1405402	1		
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм					

Данные для заказа							
Тип	Артикул №	Штук					
QPD T 4PE 2X6-11 BK QPD T 4PE 2X9-16 BK	1405403 1405404	1					
QPD N 4PE2,5 6-11 BK QPD N 4PE2,5 9-16 BK	1459663 1459647	1 1					

Кабельный соединитель, 2,5 мм²

- простота удлинения или ремонта проводов
- Маркировка полюсов и механическое кодирование ответных частей разъема QUICKON выполняются различными способами
- в данном случае вместо гайки
 QUICKON может использоваться штекерный разъем 2,5 мм²
- в наличии также изделия серого цвета



с двумя гайками QUICKON



с одной гайкой QUICKON

c∰us [∏[<u>@€</u> (£)

	Tayyuunaayyaa		Tavilliaaliia	/ADAL/2011/05	
	технические з	характеристики	технические э	карактеристики	
	3 контакта +РЕ	4 контакта + РЕ	3 контакта +РЕ	4 контакта + РЕ	
Общие характеристики					
Степень защиты	IP68	/ IP69K	IP68	/ IP69K	
Электрические данные					
Расчетное напряжение (III/3)	6	90 B	69	90 B	
Расчетное импульсное напряжение	6	3 кB	6	кВ	
Расчетный ток		20 A		0 A	
Категория перенапряжения / Степень загрязнения	I	11/3	II II	1/3	
Данные о материале					
Материал корпуса		PA		PA	
Материал, контакт		Cu		Cu	
Материал, контактная поверхность	с серебрян	ым покрытием	с серебряным покрытием		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	VO		
Категория по ударному воздействию	I	K07	IK07		
Цвет	че	рный	черный		
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON					
Изоляция проводника	ПВХ / ПЭ / термо	оизоляция / резина	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина		
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE 0295, классі	ы 1 - 6 / мин. 0,15 мм	VDE 0295, классь	ы 1 - 6 / мин. 0,15 мм	
Частота подключения		10	10		
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	1 мм² 2,5 мм ²	² / 1 мм ² 2,5 мм ²	1 мм² 2,5 мм²	² / 1 мм ² 2,5 мм ²	
Сечение провода [AWG]	16	14	16	14	
Данные температуры					
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C	80 °C	-40 °C	80 °C	
Температура при подключении кабеля	5 °C	50 °C	5 °C	50 °C	
	Данные ,	для заказа	Данные д	для заказа	
Описание	Артикул № Штук	Артикул № Штук	Артикул № Штук	Артинул № Шту	
	2 HOUTSHITS LDE	A HOUTSHTS I DE	2 HOUTSHTS I DE	4 voutauta i PE	

Описание	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук
	3 контакт	a +PE	4 контакта	+ PE	3 контакт	a +PE	4 контакта	+ PE
Кабельный соединитель, для кабелей диаметром:								
6 10 мм	1582211	1			1582220	1		
9 14 мм	1582214	1			1582223	1		
6 мм 11 мм			1403838	1			1403834	1
9 мм 16 мм			1403836	1			1403831	1
Гайка QUICKON, для разъемов сечением до 2,5 мм ² ,								
для кабелей диаметром:								
6 10 мм					1582226	1		
9 14 мм					1582229	1		
6 мм 11 мм							1459663	1
9 мм 16 мм							1459647	1

Проходные детали, 2,5 мм², с гибкими проводами

- Благодаря этому для присоединения кабелей больше не нужно открывать корпус устройства
- Удобство подключения даже к труднодоступным устройствам
- защита от прикосновений согласно **DIN EN 50274**
- в наличии также изделия серого цвета





Технические характеристики

Технические характеристики

		3 контакт	a +PE	4 контакта	a + PE	3 контакт	a +PE	4 контакта	a + PE
Общие характеристики									
Степень защиты			IP68 / IP69K IP69K			IP69K			
Электрические данные									
Расчетное напряжение (III/3)) B				0 B	
Расчетное импульсное напряжение			6 ⊦					кВ	
Расчетный ток			20) A	
Категория перенапряжения / Степень з	загрязнения		III	/3			III	/3	
Данные о материале									
Материал корпуса			P					Α	
Материал, контакт			С					u	
Класс воспламеняемости согласно UL	94		V	0			\	0	
Механические данные				-				.=	
Категория по ударному воздействию			IK					07	
Цвет	····- OLIIOKONI		черн	НЫИ			чер	ный	
Характеристики кабеля, тип подключе	ния QUICKON	TD.	V / EO /			TD)	V / EO /		
Изоляция проводника				золяция / резина				изоляция / резина	
Конструкция гибкого проводника / мин	. диаметр проволоки	VDE		1 - 6 / мин. 0,15 мм		VDE		1 - 6 / мин. 0,15 мм	
Частота подключения	usiani	4.	Mako	с. 10 ′ 1 мм² 2,5 мм²		4.		с. 10 / 1 мм² 2,5 мм²	
Сечение проводника [мм²], жесткий / ги	иокии	11				11			
Сечение провода [AWG] Данные температуры			16	. 14			16.	14	
Температура окружающей среды (при	OLOG BYOTOURY)		-40 °C	o∩ ∘C			40 °C	80 °C	
Температура окружающей среды (при Температура при подключении кабеля			-40 °C					50 °C	
температура при подключении каоеля			5 C	. 50 C			-5 0.	50 C	
			Данные д.	ля заказа			Данные д	ля заказа	
Описание	Длина кабеля	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук
	,,	3 контакт		4 контакта	,	3 контакт	•	4 контакт	,
Проходная деталь, $I_N = 15 \ A, \ c$ монтажн c гайкой QUICKON, для кабелей диаме		o noman		4 nomani	4112	o nomani	u 11 L	4 iloirraini	
6 мм 11 мм	0,5 m			1403725	1				
6 мм 11 мм	1 m			1403727	1				
9 мм 16 мм	0,5 m			1403731	1				
9 мм 16 мм	1 m			1403733	1				
Проходная деталь, с монтажным фласс гайкой QUICKON, для кабелей диаме									
6 10 мм	0,5 m	1582163	1						
6 10 мм	1 m	1582160	1						
9 14 мм	0,5 m	1582175							
9 14 мм			1						
	1 m	1582172	1						
6 мм 11 мм	1 m 0,5 m		-	1582557	1				
6 мм 11 мм	0,5 m 1 m		-	1582557 1582558	1 1				
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм	0,5 m 1 m 0,5 m		-	1582558 1582561					
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм	0,5 m 1 m 0,5 m 1 m		-	1582558	1				
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм	0,5 m 1 m 0,5 m 1 m		-	1582558 1582561	1				
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным флаг	0,5 m 1 m 0,5 m 1 m		-	1582558 1582561	1			1403737	1
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фла	0,5 m 1 m 0,5 m 1 m нцем M20x1,5		-	1582558 1582561	1			1403737 1403739	1 1
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным флаг	0,5 m 1 m 0,5 m 1 m нцем M20х1,5 0,5 m 1 m		-	1582558 1582561	1				
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным флаг без гайки QUICKON	0,5 m 1 m 0,5 m 1 m нцем M20х1,5 0,5 m 1 m		-	1582558 1582561	1				
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным флаг без гайки QUICKON	0,5 m 1 m 0,5 m 1 m нцем M20x1,5 0,5 m 1 m нцем M25x1,5		-	1582558 1582561	1	1582187 1582100	1	1403739 1582565	1
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм 7 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным флаг без гайки QUICKON Проходная деталь, с монтажным флаг без гайки QUICKON Гайка QUICKON	0,5 m 1 m 0,5 m 1 m нцем M20х1,5 0,5 m 1 m нцем M25х1,5		-	1582558 1582561	1	1582187 1582190	1 1	1403739	1
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм 19 мм 16 мм 19 мм 16 мм без гайки QUICKON Проходная деталь, с монтажным флаг без гайки QUICKON Гайка QUICKON Гайка QUICKON, для разъемов сечени для кабелей диаметром:	0,5 m 1 m 0,5 m 1 m нцем M20х1,5 0,5 m 1 m нцем M25х1,5		-	1582558 1582561	1	1582190	1	1403739 1582565	1
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным флаг без гайни QUICKON Проходная деталь, с монтажным флаг без гайни QUICKON Гайна QUICKON, для разъемов сечени для кабелей диаметром: 6 10 мм	0,5 m 1 m 0,5 m 1 m нцем M20х1,5 0,5 m 1 m нцем M25х1,5		-	1582558 1582561	1	1582190 1582226	1	1403739 1582565	1
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным флаг без гайки QUICKON Проходная деталь, с монтажным флаг без гайки QUICKON Гайка QUICKON, для разъемов сечени для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм	0,5 m 1 m 0,5 m 1 m нцем M20х1,5 0,5 m 1 m нцем M25х1,5		-	1582558 1582561	1	1582190	1	1403739 1582565 1582566	1 1
6 мм 11 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным флаг без гайни QUICKON Проходная деталь, с монтажным флаг без гайни QUICKON Гайна QUICKON, для разъемов сечени для набелей диаметром: 6 10 мм	0,5 m 1 m 0,5 m 1 m нцем M20х1,5 0,5 m 1 m нцем M25х1,5		-	1582558 1582561	1	1582190 1582226	1	1403739 1582565	1

Проходные детали, 2,5 мм², с выводами под пайку/плоским штекерным разъемом

- Благодаря этому для присоединения кабелей больше не нужно открывать корпус устройства
- Удобство подключения даже к труднодоступным устройствам
- в наличии также изделия серого цвета



с гайкой QUICKON

Технические характеристики



без гайки QUICKON

Технические характеристики

(∰) = [∏ (∰) (B)

	3 контакта	+PE	4 контакта	+ PE	3 контакт	a +PE	4 контакт	a + PE
Общие характеристики								
Степень защиты		IP68 /	IP69K		IP68 / IP69K			
Электрические данные								
Расчетное напряжение (III/3)		690) B			69	0 B	
Расчетное импульсное напряжение		6 H	∢B			6	кВ	
Расчетный ток	20 A		15 A		20 A		15 A	
Категория перенапряжения / Степень загрязнения		III.					/3	
Данные о материале								
Материал корпуса		P.	A			P	PA	
Материал, контакт		C					Cu	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V					/0	
Механические данные		·				Ì		
Механические данные Категория по ударному воздействию		IK	07			IK	(07	
цатегория по ударному воздействию Цвет		чері					ный	
двет Карактеристики кабеля, тип подключения QUICKON		чері	ныи			чер	ныи	
	EDV.	/ 🗆 / ======			ПО	V / EO / =====	/	
Изоляция проводника			золяция / резина				изоляция / резина	
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE		1 - 6 / мин. 0,15 мм		VDE		1 - 6 / мин. 0,15 мм	
Частота подключения		мако					c. 10	
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	1 M	,-	1 мм² 2,5 мм²		11		/ 1 мм² 2,5 мм²	
Сечение провода [AWG]		16	. 14			16 .	14	
Данные температуры								
Температура окружающей среды (при эксплуатации)		-40 °C .					80 °C	
Температура при подключении кабеля			50 °C			-5 °C	50 °C	
томпоратура при подплючении пасели		-5 °C	. 30 C			0 0.		
томпоратура при подплючении пасоли	Į.		ля заказа				_І ля заказа	
		Данные д	ля заказа	Штиг		Данные д		Штиг
	Артикул №			Штук	Артикул №		µля заказа Артикул №	Штук
		Цанные д Штук	ля заказа	,		Данные д Штук		,
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20x1,5,	Артикул №	Цанные д Штук	ля заказа Артикул №	,	Артинул №	Данные д Штук	Артикул №	,
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20x1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром:	Артикул №	Цанные д Штук	ля заказа Артикул №	,	Артинул №	Данные д Штук	Артикул №	,
Описание Проходная деталь, I _№ =15 А, с монтажным фланцем M20х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм	Артикул №	Цанные д Штук	ля заказа Артикул № 4 контакта	+ PE	Артинул №	Данные д Штук	Артикул №	,
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20x1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25x1,5,	Артикул №	Цанные д Штук	ЛЯ Заназа Артинул № 4 нонтакта 1403729	1 + PE	Артинул №	Данные д Штук	Артикул №	,
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20x1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25x1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром:	Артикул №	Цанные д Штук	ЛЯ Заназа Артинул № 4 нонтакта 1403729	1 + PE	Артинул №	Данные д Штук	Артикул №	,
Описание Проходная деталь, I _№ =15 А, с монтажным фланцем М20х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем М25х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 10 мм	Артикул № З контакта	Цанные д Штук +PE	ЛЯ Заназа Артинул № 4 нонтакта 1403729	1 + PE	Артинул №	Данные д Штук	Артикул №	,
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20x1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25x1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм	Артикул № 3 контакта	Цанные д Штук +PE 1	ЛЯ Заназа Артинул № 4 нонтакта 1403729	1 + PE	Артинул №	Данные д Штук	Артикул №	,
Проходная деталь, I _№ =15 А, с монтажным фланцем М20х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем М25х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм 6 мм 11 мм	Артикул № 3 контакта	Цанные д Штук +PE 1	ЛЯ Заназа Артинул № 4 нонтанта 1403729 1403735	1 + PE 1 1	Артинул №	Данные д Штук	Артикул №	,
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм	Артикул № 3 контакта	Цанные д Штук +PE 1	ЛЯ Заказа Артикул № 4 контакта 1403729 1403735	1 1 1	Артинул №	Данные д Штук	Артикул №	,
Описание Проходная деталь, I _№ =15 А, с монтажным фланцем М20х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем М25х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм	Артикул № 3 контакта	Цанные д Штук +PE 1	ЛЯ Заказа Артикул № 4 контакта 1403729 1403735	1 1 1	Артинул №	Данные д Штук	Артикул №	a + PE
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем, без гайки QUICKON, соединительная резьба: М20, I _N =15 A Проходная деталь, с монтажным фланцем М25х1,5	Артикул № 3 контакта	Цанные д Штук +PE 1	ЛЯ Заказа Артикул № 4 контакта 1403729 1403735	1 1 1	Артинул №	Данные д Штук	Артинул № 4 нонтакт	a + PE
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем, без гайки QUICKON, соединительная резьба: M20, I _N =15 A	Артикул № 3 контакта	Цанные д Штук +PE 1	ЛЯ Заказа Артикул № 4 контакта 1403729 1403735	1 1 1	Артикул № 3 контакт	Данные д Штук	Артинул № 4 контант 1403741	a + PE
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 3 10 мм 9 14 мм 9 мм 11 мм 9 мм 16 мм 1роходная деталь, с монтажным фланцем, 5 мм 11 мм 9 мм 15 мм 1роходная деталь, с монтажным фланцем, 5 мм 16 мм 1роходная деталь, с монтажным фланцем, 5 мм 16 мм 1роходная деталь, с монтажным фланцем, 5 мм 16 мм 1роходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5 мм 20 мм 16 мм 1роходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5 мм 20 мм 16 мм 1роходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5 мм 20 мм	Артикул № 3 контакта	Цанные д Штук +PE 1	ЛЯ Заказа Артикул № 4 контакта 1403729 1403735	1 1 1	Артинул №	Данные д Штук а +РЕ	Артинул № 4 нонтакт	a + PE
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем, без гайки QUICKON, соединительная резьба: W20, I _N =15 A Проходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5 без гайки QUICKON М25, I _N =20 A Гайка QUICKON, для разъемов сечением до 2,5 мм², цля кабелей диаметром:	Артикул № 3 контакта	Цанные д Штук +PE 1	ЛЯ Заказа Артикул № 4 контакта 1403729 1403735	1 1 1	Артинул № 3 контакт	Данные д Штук а +РЕ	Артинул № 4 контант 1403741	a + PE
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем, без гайки QUICKON, соединительная резьба: М20, I _N =15 A Проходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5 без гайки QUICKON М25, I _N =20 A Гайка QUICKON, для разъемов сечением до 2,5 мм², для кабелей диаметром: 6 10 мм 6 10 мм	Артикул № 3 контакта	Цанные д Штук +PE 1	ЛЯ Заказа Артикул № 4 контакта 1403729 1403735	1 1 1	Артинул № 3 контакт 1582196	Данные д Штук а +PE 1	Артинул № 4 контант 1403741	a + PE
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем, 6 а гайки QUICKON, соединительная резьба: М20, I _N =15 A Проходная деталь, с монтажным фланцем M25х1,5 6 а гайки QUICKON М25, I _N =20 A Гайка QUICKON, для разъемов сечением до 2,5 мм², для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм	Артикул № 3 контакта	Цанные д Штук +PE 1	ЛЯ Заказа Артикул № 4 контакта 1403729 1403735	1 1 1	Артинул № 3 контакт	Данные д Штук а +РЕ	Артинул № 4 нонтакт 1403741 1582567	a + PE
Описание Проходная деталь, I _N =15 A, с монтажным фланцем M20x1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем M25x1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм 6 мм 11 мм 9 мм 16 мм Проходная деталь, с монтажным фланцем, без гайки QUICKON, соединительная резьба: M20, I _N =15 A Проходная деталь, с монтажным фланцем M25x1,5 без гайки QUICKON M25, I _N =20 A Гайка QUICKON, для разъемов сечением до 2,5 мм², для кабелей диаметром: 6 10 мм 9 14 мм 6 мм 11 мм	Артикул № 3 контакта	Цанные д Штук +PE 1	ЛЯ Заказа Артикул № 4 контакта 1403729 1403735	1 1 1	Артинул № 3 контакт 1582196	Данные д Штук а +PE 1	Артинул № 4 контант 1403741	,

Проходные детали, 2,5 мм², с зажимом Push-in

- Благодаря этому для присоединения кабелей больше не нужно открывать корпус устройства
- Удобство подключения даже к труднодоступным устройствам
- Для фиксации с помощью внутреннего зажима Push-in нужно просто снять с жесткого кабеля изоляцию и вставить его в разъем
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274
- в наличии также изделия серого цвета



с гайкой QUICKON



без гайки QUICKON

[H[🕸 @

[H 🕸 (1)

	Технические характеристики			Технические характеристики				
	3 контакта +Р	£	4 контакта	+ PE	3 контакт	a +PE		
Общие характеристики								
Степень защиты		IP68 / IP69K			IP68 / IP	69K		
Электрические данные								
Расчетное напряжение (III/3)		69	0 B		690 E	3		
Расчетное импульсное напряжение		6	кВ		6 кВ			
Расчетный ток		20) A		20 A			
Категория перенапряжения / Степень загрязнения		III	/3		III/3			
Данные о материале								
Материал корпуса		F	PA		PA			
Материал, контакт			Cu		Cu			
Класс воспламеняемости согласно UL 94		\	0		V0			
Механические данные								
Категория по ударному воздействию		IK	07		IK07			
Цвет		чер	ный		чернь	й		
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON								
Изоляция проводника	ПВХ / ПЗ) / резина	а / термоизоляция		ПВХ / ПЭ / резина / т	ермоизоляция		
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE 0295	, классы	1 - 6 / мин. 0,15 мм		VDE 0295, класс 0,15 м			
Частота подключения		мак	c. 10		макс.	10		
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий			2,5 мм² / . 2,5 мм²		1 мм² 2,5 1 мм² 2,			
Сечение провода [AWG]		16.	14		16 1	4		
Данные температуры								
Температура окружающей среды (при эксплуатации)		-40 °C	80 °C		-40 °C 8	30 °C		
Температура при подключении кабеля		-5 °C .	50 °C		-5 °C 5	0 °C		
	Дан	іные д	ля заказа		Данные для заказа			
0	A No. 11	U	A No.	III	A No.		A No	111
Описание	Артикул № Ц	Цтук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук	Артикул №	Штук
	3 контакта +РІ	Ė	4 контакта	+ PE	3 контакт	a +PE		
Проходная деталь, с монтажным фланцем M25x1,5, с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром:								
6 10 мм	1582169	1						
9 14 мм	1582181	1						
6 11 мм			1411432	1				
9 16 мм			1411433	1				
Проходная деталь, с монтажным фланцем M25x1,5 без гайки QUICKON					1500102	1		
Гайка QUICKON, для разъемов сечением до 2,5 мм², для кабелей диаметром:					1582193	- 1		
6 10 мм					1582226	1		
9 14 мм					1582229	1		

Разъем, 2,5 мм²

- с РЕ-контактом с опережающим подключением
- совместимость с разъемом QUICKON
- кодирование с помощью двух красных кодирующих профилей предотвращает неправильное подключение однотипных штекеров
- защита от прикосновений согласно **DIN EN 50274**
- в наличии также изделия серого цвета
- 5-контактное исполнение с системой быстрой фиксации SPEEDCON, без возможности разъединения вручную



с зеленым винтовым зажимом



с черным и серым винтовым зажимом



(I) 101 .(II)

разрединения вру шую			CONTROL ENTER (GL)	FHI (g)			
	Технические	е характеристики —	Технические х	арактеристики			
	3 контакта +РЕ		3 контакта +РЕ	4 контакта + РЕ			
Общие характеристики							
тепень защиты	IP68 / IP69K		IP68 /	IP69K			
Электрические данные							
асчетное напряжение (III/3)	690 B			0 B			
асчетное импульсное напряжение	6 кВ		6				
асчетный ток	20 A		20				
атегория перенапряжения / Степень загрязнения	III/3			/3			
Д анные о материале							
Латериал корпуса	PA		P				
Латериал, контакт	Cu		C	u			
Латериал, контактная поверхность	с серебряным покрытием		с серебряны	м покрытием			
ласс воспламеняемости согласно UL 94	V0		V	0			
атегория по ударному воздействию	IK07		IK	07			
вет	черный		чер	черный			
арактеристики кабеля, тип подключения QUICKON							
золяция проводника	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резин	ia	ПВХ / ПЭ / термой	изоляция / резина			
онструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / ми 0,15 мм	н.	VDE 0295, классы	1 - 6 / мин. 0,15 мм			
астота подключения	10			0			
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	1 мм² 2,5 мм² / 1 мм² 2,5 мм²		1 мм² 1 мм²				
Сечение провода [AWG]	16 14		16.	14			
анные температуры							
емпература окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 80 °C		-40 °C	80 °C			
емпература при подключении кабеля	-5 °C 50 °C		5 °C	50 °C			
	Данные	е для заказа	Данные д	ля заказа			
Описание	Артикул № Штук	Артикул № Штук	Артикул № Штук	Артикул № Штуғ			
	. ,	, ,,	. ,	. ,,.			
	3 контакта +РЕ		3 контакта +РЕ	4 контакта + РЕ			
азъем , для кабелей диаметром:							
10 мм	1582202 1		1582637 1				
14 мм	1582205 1		1582638 1				
мм 11 мм				1403784			
16				1400700			

		Hamisia Him				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
Описание	Артикул № 3 контакт	Штук га +РЕ	Артикул №	Штук	Артикул № 3 контакт	Штук a +PE	Артикул № 4 контакта	Штук a + PE
Разъем, для кабелей диаметром:								
6 10 мм	1582202	1			1582637	1		
9 14 мм	1582205	1			1582638	1		
6 мм 11 мм							1403784	1
9 мм 16 мм							1403782	1
·					<u> </u>			

Принадлежности

- Для простого закрепления Н-разветвителя без использования инструментов применяется монтажный зажим (1)
- Два адаптера ② обеспечивают возможность установки на монтажной рейке
- В углублении посередине Н-разветвителя может быть наклеена пластмассовая табличка (3)
- Красные заглушки ④ просто вставляются в гайки QUICKON и при закреплении выполняют функцию уплотнителей
- Защитный колпачок со шнурком (5) для закрытия открытых компонентов QUICKON-Dom, в которые позднее предполагается, к примеру, установить штекерные разъемы
- Для закрепления проходных деталей на тонких стенках, в которых невозможно выполнить отдельные резьбовые отверстия, необходимо использовать контргайки ⑥
- Изоляционная гильза ⑦ для плоских штекерных разъемов 4,8 мм
- Прозрачный защитный колпачок ® для надевания на открытый компонент QUICKON-Dom
- Прозрачный защитный колпачок (9) в передней части для надевания на разъем
- Гайки QUICKON просто и надежно зажимаются с помощью шлицованного торцевого ключа (10)
- Красные кодирующие профили (1) для защиты разъемов QPD от перепутывания. Просто вдвигаются в компонент QUICKON-Dom и разъем с торцевой стороны. Промаркированы знаком "стрелка" и, благодаря симметричной форме, могут быть установлены в четырех различных положениях
- Уплотнители ASi ② для подключения
 1 или 2 проводов ASi
- Защитная алюминиевая лента (3) препятствует расплетанию экранирующей оплетки и обеспечивает возможность чистого подсоединения экрана



Описание		Т
Монтажный зажим, для Н-образного разветвител	1	Q
Адаптер монтажной рейки крепление винтами М5	2	U
Пластмассовые таблички для плоттера и гравировальной машины	3	G
обозначения наносятся термопечатающим принтером		E
Заглушки, для закрытия неиспользуемых отверстий в уплотнителях на несколько про- водников и резьбовых кабельных вводах	4	
диам. 10 мм		S
диам. 14 мм Защитный колпачок, невыпадающий, IP68	(5)	3
Цвет: зеленый	(Q
Цвет: черный		Q
Цвет: серый		Q
Цвет: черный		Q
Контргайка, пластмассовая, для закрепления держателей контактов с внутренней стороны	6	
прибора M16 / SW22 / цвет: зеленый		Q
M20 / SW26 / цвет: зеленый		Q
M25 / SW32 / цвет: черный		Q
Pg21 / SW36 / цвет: черный		Q
Изоляционная втулка,	(7)	
для защиты от прикосновений гильз плоского ште-		
кера 4,8 мм, предварительно надетых на проводник		
для гильз плоского штекера 4,8 мм		P.
Защитный колпачок из прозрачной пласт-	8	
массы для разъема QUICKON, IP 54		_
		Q
		Q
		Q
Защитный колпачок из прозрачной пласт-	9	
массы для разъема QUICKON, IP 50		Q
		Q
Шлицованный торцовый ключ для гаек	(10)	u
QUICKON и проходных деталей, для раствора	(1)	
ключа:		
15 MM		Q
19 мм		Q
22 мм		Q
24 мм		Q
27 мм		Q
Механический ключ (профиль), для уста-	(1)	
новки в разъемы и компоненты QUICKON-Dom		
		С
		С
Уплотнение для 4-контактных вариантов,	12	
из БНК, черное, для классов защиты IP65/67		
o nuu nooponuur ASi		K
один проводник ASi два кабеля ASi		K
	(13)	
Экранирующая лента, для экранированных моделей QPD	(3)	
monor. a. s		Α

Данные для заказа							
Тип	Артикул №	Штук					
QPD CLIP 2,5 BK	1582235	10					
USA 10/4,6	1202713	10					
GPE 13X 9 WH	0806932	10					
EMLP (13X9)R	0819453	1					
SEALING PLUG 10X16 RD	1400284	10					
SEALING PLUG 14X22 RD	1400270	10					
QPD QSK 2,5 FS	1582488	1					
QPD QSK BK 2,5 FS	1582645	1					
QPD QSK GY 5X2,5 FS	1404526	1					
QPD QSK BK 5X2,5 FS	1404525	1					
Q-MU M16	1640692	25					
Q-MU M20	1640702	25					
Q-MU M25	1640715	25					
Q-MU PG 21 BK	1582655	50					
PT/FS 4,8	1670497	25					
QPD QSK 2,5	1582150	10					
QPD QSK 5X2,5	1404528	10					
QPD QSK 5X6,0	1411403	10					
QPD PSK 2,5	1582151	10					
QPD PSK 5X2,5	1404529	10					
QPD PSK 5X6,0	1411404	10					
QSS 15 QSS 19 QSS 22 QSS 24 QSS 27	1641992 1670895 1670206 1670219 1670646	1 1 1 1					
CP-QPD	1582459	10					
CP-QPD 5X2,5	1404530	10					
KV-DI-PG16-1XASI	1582462	10					
KV-DI-PG16-2XASI	1582464	10					
ALU-SB	1404531	100					

H-образный разветвитель, 6,0 мм²

- возможность применения в качестве
 H-разветвителя со сквозной магистральной линией
- в качестве звездообразного разветвителя
- в качестве Y-разветвителя с контрольным отводом
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274
- в наличии также изделия серого цвета



с четырьмя гайками QUICKON



без гайки QUICKON

	Технические характеристики	Технические характеристики
	4 контакта + РЕ	4 контакта + РЕ
Общие характеристики		
Степень защиты	IP68 / IP69K	IP68 / IP69K
Электрические данные		
Расчетное напряжение (III/3)	690 B	690 B
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ	6 KB
Расчетный ток	40 A	40 A
Категория перенапряжения / Степень загрязнения	III/3	III/3
Данные о материале		
Материал корпуса	PA	PA
Материал, контакт	Cu	Cu
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0	V0
Механические данные		
Категория по ударному воздействию	IK07	IK07
Цвет	черный	черный
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON		
Изоляция проводника	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм
Частота подключения	макс. 10	макс. 10
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	$2,5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2 / 2,5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$	$2,5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2 / 2,5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$
Сечение провода [AWG]	14 10	14 10
Данные температуры		
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 80 °C	-40 °C 80 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C 50 °C	5 °C 50 °C

	Данные для за	каза		Данные для за	каза	
Описание	Тип	Артикул №	Штук	Тип	Артикул №	Штук
H-Разветвитель , с четырьмя гайками QUICKON и одним крепежным болтом, для кабелей диаметром:						
9 мм 14 мм	QPD H 4PE6,0 4X9-14 BK	1411422	1			
12 20 мм	QPD H 4PE6,0 4X12-20 BK	1411425	1			
H-разветвитель, без гайки QUICKON				QPD H 4PE6,0 BK	1411426	1
Гайна QUICKON, для разъемов сечением до 6,0 мм², для кабеля диаметром:						
9 мм 14 мм				QPD N 4PE6,0 9-14 BK	1410409	1
12 20 мм				QPD N 4PE6,0 12-20 BK	1410406	1

Т-образный разветвитель, 6,0 мм²

- Возможность применения в качестве Т-разветвителя со сквозной магистральной линией
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274
- в наличии также изделия серого цвета



с тремя гайками QUICKON



с двумя гайками QUICKON

	Технические характеристики	Технические характеристики
	4 контакта + РЕ	4 контакта + РЕ
Общие характеристики		
Степень защиты	IP68 / IP69K	IP68 / IP69K
Электрические данные		
Расчетное напряжение (III/3)	690 B	690 B
Расчетное импульсное напряжение	6 KB	6 KB
Расчетный ток	40 A	40 A
Категория перенапряжения / Степень загрязнения	III / 3	III/3
Данные о материале		
Материал корпуса	PA	PA
Материал, контакт	Cu	Cu
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0	V0
Механические данные		
Категория по ударному воздействию	IK07	IK07
Цвет	черный	черный
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON		
Изоляция проводника	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм
Частота подключения	макс. 10	макс. 10
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	$2,5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2 / 2,5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$	$2,5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2 / 2,5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$
Сечение провода [AWG]	14 10	14 10
Данные температуры		
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 80 °C	-40 °C 80 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C 50 °C	-5 °C 50 °C

	Данные для за	каза		Данные для за	каза	
Описание	Тип	Артикул №	Штук	Тип	Артикул №	Штук
Т-разветвитель, с тремя гайками QUICKON, для кабелей диаметром:						
9 мм 14 мм 12 20 мм	QPD T 4PE6,0 3X9-14 BK QPD T 4PE6,0 3X12-20 BK	1411414 1411415	1 1			
Т-разветвитель, с двумя гайками QUICKON, для кабелей диаметром:						
9 мм 14 мм 12 20 мм				QPD T 4PE6,0 2X9-14 BK QPD T 4PE6,0 2X12-20 BK	1411416 1411417	1
Гайна QUICKON, для разъемов сечением до 6,0 мм², для набеля диаметром:				.,		
9 мм 14 мм				QPD N 4PE6,0 9-14 BK	1410409	1
12 20 мм				QPD N 4PE6,0 12-20 BK	1410406	1

Кабельный соединитель, 6,0 мм²

- простота удлинения или ремонта проводов
- Маркировка полюсов и механическое кодирование ответных частей разъема QUICKON выполняются различными способами
- В данном случае вместо гайки
 QUICKON может использоваться штекерный разъем 6,0 мм²
- в наличии также изделия серого цвета



с двумя гайками QUICKON



с одной гайкой QUICKON

(GL)

(GL)

	Технические характеристики	Технические характеристики
	4 контакта + РЕ	4 контакта + РЕ
Общие характеристики		
Степень защиты	IP68 / IP69K	IP68 / IP69K
Электрические данные		
Расчетное напряжение (III/3)	690 B	690 B
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ	6 KB
Расчетный ток	40 A	40 A
Категория перенапряжения / Степень загрязнения	III/3	III/3
Данные о материале		
Материал корпуса	PA	PA
Материал, контакт	Cu	Cu
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0	V0
Механические данные		
Категория по ударному воздействию	IK07	IK07
Цвет	черный	черный
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON		
Изоляция проводника	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм
Частота подключения	макс. 10	макс. 10
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	$2,5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2 / 2,5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$	2,5 mm ² 6 mm ² / 2,5 mm ² 6 mm ²
Сечение провода [AWG]	10 14	10 14
Данные температуры		
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 80 °C	-40 °C 80 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C 50 °C	-5 °C 50 °C

	Данные для за	каза		Данные для заказа		
Описание	Тип	Артикул №	Штук	Тип	Артикул №	Штук
Кабельный соединитель , с двумя гайками QUICKON, для кабелей диаметром:						
9 мм 14 мм	QPD C 4PE6,0 2X9-14 BK	1410410	1			
12 20 мм	QPD C 4PE6,0 2X12-20 BK	1410412	1			
Кабельный соединитель , с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром:						
9 мм 14 мм				QPD C 4PE6,0 1X9-14 BK	1410415	1
12 20 мм				QPD C 4PE6,0 1X12-20 BK	1410416	1
Гайна QUICKON, для разъемов сечением до 6,0 мм², для кабеля диаметром:						
9 мм 14 мм				QPD N 4PE6,0 9-14 BK	1410409	1
12 20 мм				QPD N 4PE6,0 12-20 BK	1410406	1

Проходная деталь, 6,0 мм²

- Благодаря этому для присоединения кабелей больше не нужно открывать корпус устройства
- Удобство подключения даже к труднодоступным устройствам
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274
- в наличии также изделия серого цвета







без гайки QUICKON

(GL)

(GL)

	Технические характеристики	Технические характеристики
	4 контакта + РЕ	4 контакта + РЕ
Общие характеристики		
Степень защиты	IP68 / IP69K	IP68 / IP69K
Электрические данные		
Расчетное напряжение (III/3)	690 B	690 B
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ	6 кВ
Расчетный ток	40 A	40 A
Категория перенапряжения / Степень загрязнения	III/3	III/3
Данные о материале		
Материал корпуса	PA	PA
Материал, контакт	Cu	Cu
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0	V0
Механические данные		
Категория по ударному воздействию	IK07	IK07
Цвет	черный	черный
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON		
Изоляция проводника	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм
Частота подключения	макс. 10	макс. 10
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	2,5 мм ² 6 мм ² / 2,5 мм ² 6 мм ²	2,5 мм ² 6 мм ² / 2,5 мм ² 6 мм ²
Сечение провода [AWG]	14 10	14 10
Данные температуры		
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 80 °C	-40 °C 80 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C 50 °C	-5 °C 50 °C

		Данные для за	каза		Данные для за	каза	
Описание Длина	а кабеля	Тип	Артикул №	Штук	Тип	Артикул №	Штук
Проходная деталь, с монтажным фланцем M25x1,5, с одной гайкой QUICKON, для кабелей диаметром:							
9 мм 14 мм	0,5 m	QPD W 4PE6,0 9-14 M25 0,5 BK	1410392	1			
9 мм 14 мм	1 m	QPD W 4PE6,0 9-14 M25 1,0 BK	1410393	1			
12 20 мм	0,5 m	QPD W 4PE6,0 12-20 M25 0,5 BK	1410394	1			
12 20 мм	1 m	QPD W 4PE6,0 12-20 M25 1,0 BK	1410395	1			
Проходная деталь, с монтажным фланцем M25x1,5 без гайки QUICKON							
	0,5 m				QPD W 4PE6,0 M25 0,5 BK	1410396	1
	1 m				QPD W 4PE6,0 M25 1,0 BK	1410397	1
Гайка QUICKON, для разъемов сечением до 6,0 мм ² , для кабеля диаметром:							
9 мм 14 мм					QPD N 4PE6,0 9-14 BK	1410409	1
12 20 мм					QPD N 4PE6,0 12-20 BK	1410406	1

Разъем, 6,0 мм²

новинка

- с РЕ-контактом с опережающим подключением
- совместимость с разъемом QUICKON
- кодирование с помощью двух красных кодирующих профилей предотвращает неправильное подключение однотипных штекеров
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274
- в наличии также изделия серого цвета
- C системой быстрой фиксации SPEEDCON



с серым винтовым креплением

	Технические характеристик
	4 контакта + РЕ
Общие характеристики	
Степень защиты	IP68 / IP69K
Электрические данные	
Расчетное напряжение (III/3)	690 B
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ
Расчетный ток	40 A
Категория перенапряжения / Степень загрязнения	III/3
Данные о материале	
Материал корпуса	PA
Материал, контакт	Cu
Материал, контактная поверхность	с серебряным покрытием
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Категория по ударному воздействию	IK07
Цвет	черный
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON	
Изоляция проводника	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм
Частота подключения	10
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	$2,5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2 / 2,5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$
Сечение провода [AWG]	14 10
Данные температуры	
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 80 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C 50 °C

Описание	Т
Разъем, для кабелей диаметром:	
9 мм 14 мм	Q
12 20 мм	Q
	· ·

Данные для заказа				
Тип	Артикул №	Штук		
QPD P 4PE6,0 9-14 BK QPD P 4PE6,0 12-20 BK	1410386 1410387	1 1		

Принадлежности

- В углублении посередине Н-разветвителя может быть наклеена пластмассовая табличка (3)
- Красные заглушки ④ просто вставляются в гайки QUICKON и при закреплении выполняют функцию уплотнителей
- Защитный колпачок со шнурком (5) для закрытия открытых компонентов QUICKON-Dom, в которые позднее предполагается, к примеру, установить штекерные разъемы
- Для закрепления проходных деталей на тонких стенках, в которых невозможно выполнить отдельные резьбовые отверстия, необходимо использовать контргайки (6)
- Изоляционная гильза (7) для плоских штекерных разъемов 4,8 мм
- Прозрачный защитный колпачок ® для надевания на открытый компонент QUICKON-Dom
- Прозрачный защитный колпачок (9) в передней части для надевания на разъем
- Защитная алюминиевая лента (3) препятствует расплетанию экранирующей оплетки и обеспечивает возможность чистого подсоединения экрана



Описание	
Пластмассовые таблички для плоттера и гравировальной машины обозначения наносятся термопечатающим принтером	3
Заглушки, для закрытия неиспользуемых отверстий в уплотнителях на несколько проводников и резьбовых кабельных вводах диам. 10 мм	4
диам. 14 мм	
Защитный колпачок, невыпадающий, IP68	5
Контргайна, пластмассовая, для закрепления держателей контактов с внутренней стороны прибора М25 / SW32 / цвет: черный	6
Изоляционная втулна, для защиты от прикосновений гильз плоского ште- кера 4,8 мм, предварительно надетых на проводник для гильз плоского штекера 4,8 мм	7
Защитный колпачок из прозрачной пласт- массы для разъема QUICKON, IP 54	8
Защитный колпачок из прозрачной пласт- массы для разъема QUICKON, IP 50	9
Механический ключ (профиль), для установки в разъемы и компоненты QUICKON-Dom	11)
Энранирующая лента , для экранированных моделей QPD	(13)

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
GPE 13X 9 WH EMLP (13X9)R	0806932 0819453	10 1
SEALING PLUG 10X16 RD SEALING PLUG 14X22 RD	1400284 1400270	10 10
QPD QSK GY 5X6,0 FS QPD QSK BK 5X6,0 FS	1411401 1411400	1 1
Q-MU M25	1640715	25
PT/FS 4,8	1670497	25
QPD QSK 5X6,0	1411403	10
QPD PSK 5X6,0	1411404	10
CP-QPD 5X6,0	1411402	10
ALU-SB	1404531	100

Проходные детали, 2,5 мм² для искробезопасных цепей

- Благодаря этому для присоединения кабелей больше не нужно открывать корпус устройства
- Удобство подключения даже к труднодоступным устройствам
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274

Примечания:

Предназначено для приложений в искробезопасных токовых цепях согласно EN 60079-11 и EN 60079-14.







с выводами под пайку/плоским штекерным разъемом

(GL)

GL

	гехнические характеристики	гехнические характеристики
	4 контакта + РЕ	4 контакта + РЕ
Общие характеристики		
Степень защиты	IP68 / IP69K	IP68 / IP69K
Электрические данные		
Расчетное напряжение	60 B	60 B
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ	6 кВ
Категория перенапряжения / Степень загрязнения	III/3	III/3
Данные о материале		
Материал корпуса	PA	PA
Материал, контакт	Cu	Cu
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0	V0
Механические данные		
Категория по ударному воздействию	IK07	IK07
Цвет	черный	черный
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON		
Изоляция проводника	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм
Частота подключения	макс. 10	макс. 10
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий	1 мм ² 2,5 мм ² / 1 мм ² 2,5 мм ²	1 мм ² 2,5 мм ² / 1 мм ² 2,5 мм ²
Сечение провода [AWG]	16 14	16 14
Данные температуры		
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 80 °C	-40 °C 80 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C 50 °C	-5 °C 50 °C

Описание	Длина кабеля
Проходная деталь, с монтажным фланцем М: с гайкой QUICKON, для кабелей диаметром:	20x1,5,
6 мм 11 мм	0,5 m
6 мм 11 мм	1 m
6 мм 11 мм	
9 мм 16 мм	0,5 m
9 мм 16 мм	1 m
9 мм 16 мм	
Проходная деталь, с монтажным фланцем Мас гайкой QUICKON, для кабелей диаметром:	25x1,5,
6 мм 11 мм	0,5 m
6 мм 11 мм	1 m
6 мм 11 мм	
9 мм 16 мм	0,5 m
9 мм 16 мм	1 m
9 мм 16 мм	

Данные для заказа			
Тип	Артикул №	Штук	
QPD W 4PE2,5 6-11 M20 0,5 EX QPD W 4PE2,5 6-11 M20 1,0 EX QPD W 4PE2,5 9-16 M20 0,5 EX QPD W 4PE2,5 9-16 M20 1,0 EX	1411393 1411394 1411397 1411398	1 1 1	
QPD W 4PE2,5 6-11 M25 0,5 EX QPD W 4PE2,5 6-11 M25 1,0 EX QPD W 4PE2,5 9-16 M25 0,5 EX QPD W 4PE2,5 9-16 M25 1,0 EX	1411387 1411388 1411390 1411391	1 1 1	

-5 °C 50 °C		
Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
QPD W 4PE2,5 6-11 M20 FC EX	1411395	1
QPD W 4PE2,5 9-16 M20 FC EX	1411399	1
QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC EX	1411389	1
QPD W 4PE2,5 9-16 M25 FC EX	1411392	1

Спецрешения

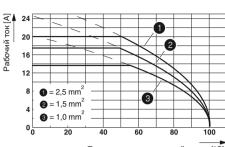
Специальное решение - разъем для подключения электродвигателя



- особенно подходит для подключения приводов до 15 кВт с помощью жил с кольцевыми наконечниками
- прямое подключение без открывания клеммной коробки электродвигателя

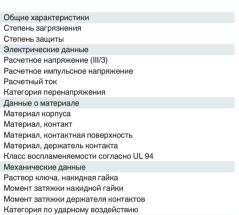
Расположение контактов

- Полюс 1 ВК (черный)
- Полюс 2 BN (коричневый)
- Полюс 3 GY (серый)
- Полюс [⊥] GNYE (желто-зеленый)



Температура окружающей среды [°C]

График изменения характеристик



Diago Bool Planicinic Mool Processing CE 04
Механические данные
Раствор ключа, накидная гайка
Момент затяжки накидной гайки
Момент затяжки держателя контактов
Категория по ударному воздействию
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON
Изоляция проводника
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволокі
Частота подключения
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий
Сечение провода [AWG]
Данные температуры
Температура окружающей среды (при эксплуатации)
Температура при подключении кабеля



Проходные детали без / с гайкой QUICKON

[H[🕸 @

٦	ехнические характеристики
3 IP68 / IP69k	
690 В 6 кВ 20 А III	
PA Cu c серебрян PA V0	ым покрытием
22 мм 5 Нм - IK07	
VDE 0295, 10	ермоизоляция / резина илассы 1 - 6 / мин. 0,15 мм мм² / 1 мм² 2,5 мм²
-40 °C 80	°C
-5 °C 50 °	

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
QPDW3PE1,5 6-10 M25 0,1 BKKTH QPDW3PE1,5 9-14 M25 0,1 BKKTH	1582475 1582476	1
QPD W 3PE1,5 M25 0,1 BK K TH	1577273	1

Кабели с установленными разъемами, 2,5 мм²

- Соединительный кабель между двумя разъемами QUICKON
- Удобство подключения даже к труднодоступным устройствам
- защита от прикосновений согласно DIN EN 50274
- Другие варианты возможны на заказ.
- C системой быстрой фиксации SPEEDCON



4 контакта + РЕ



Общие характеристики
Степень защиты
Электрические данные
Расчетное напряжение (III/3)
Расчетное импульсное напряжение
Расчетный ток
Категория перенапряжения / Степень загрязнения
Данные о материале
Материал корпуса
Материал, контакт
Класс воспламеняемости согласно UL 94
Механические данные
Категория по ударному воздействию
Цвет
Характеристики кабеля, тип подключения QUICKON
Изоляция проводника
Конструкция гибкого проводника / мин. диаметр проволоки
Частота подключения
Сечение проводника [мм²], жесткий / гибкий
Сечение провода [AWG]
Данные температуры
Температура окружающей среды (при эксплуатации)
Температура при подключении кабеля

Описание	Длина кабеля
Готовый кабель	
	1 m
	3 m
	5 m
	10 m

Технические характеристики
IP68 / IP69K
690 В 6 кВ 20 А III / 3
PA Cu V0
IK07 черный
ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм макс. 10 1 мм² 2,5 мм² / 1 мм² 2,5 мм² 16 14
-40 °C 80 °C -5 °C 50 °C

данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
QPD 5P/ 1,0-PVC/5P 5X2,5 BK QPD 5P/ 3,0-PVC/5P 5X2,5 BK QPD 5P/ 5,0-PVC/5P 5X2,5 BK	1408720 1408721 1408722	1 1
QPD 5P/10,0-PVC/5P 5X2,5 BK	1408722	1



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.phoenix.nt-rt.ru || эл. почта: pxh@nt-rt.ru

