

Разъем - QPD P 4X2,5 9-14 GY - 1582379

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Разъем, Тип подключения QUICKON, полюсов: 4, 1 мм² ... 2,5 мм², 690 В, 20 А, серый, диапазон диаметра кабеля: 9 мм ... 14 мм

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 463546
GTIN	4046356463546
Вес/шт. (без упаковки)	38,800 GRM
Примечание	Показное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Конструкция	QPD 4x2,5
Цвет	серый
Тип фиксатора	Винтовой зажим
Способ подключения	Тип подключения QUICKON
Тип подключения	Подключение IDC
Полюсов	4
Раствор ключа - накидная гайка	22 мм
Момент затяжки накидной гайки	5 Нм
Количество точек подключения	4
Сечение гибкого проводника мин.	1 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм ²
Сечение жесткого проводника мин.	1 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 мм ²
Сечение провода AWG мин.	16
Сечение провода AWG макс.	14

Разъем - QPD P 4X2,5 9-14 GY - 1582379

Технические данные

Кабель

Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм
Изоляционный материал жилы	ПВХ / PE
Диаметр проводника вкл. изоляцию	2 мм ... 3,8 мм
Наружный диаметр кабеля	9 мм ... 14 мм
Обозначение полюсов	1, 2, 3, 4

Окружающие условия

Степень защиты	IP66
	IP68 (2 м / 24 ч)
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 100 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 80 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C ... 50 °C

Электрические характеристики

Номинальный ток I _N	20 А
Расчетный ток	20 А
Расчетное напряжение (III/3)	690 В
Расчетное напряжение (III/2)	1000 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	8 кВ

Механические характеристики

Частота подключения QUICKON	макс. 10
Циклы установки	50
Категория по ударному воздействию	IK07

Данные о материале

Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	оцинкованный
Материал, держатель контакта	PA
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3

Стандарты и предписания

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
---------------------------------------	----

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет

Разъем - QPD P 4X2,5 9-14 GY - 1582379

Технические данные

Environmental Product Compliance

	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»
--	--

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

GL / IECB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

GL		http://exchange.dnv.com/tari/	6195914 HH
----	--	---	------------

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-58228
-----------------	--	---	-----------

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40029149
------------------------	--	---	----------

Номинальное напряжение UN	690 В
Номинальный ток IN	20 А
мм²/AWG/kcmil	1.5-2.5

EAC		RU C-DE.AI30.B.01102
-----	--	----------------------