

Кабельный соединитель - Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BK - 1642153

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>)



Кабельный соединитель QUICKON, черный, 4 полюса без PE, 0,75 мм² ... 1,5 мм² / 500 В / 15 А, для кабеля диаметром 6 мм ... 12 мм.

Преимущества для Вас

- ✓ Инновации и экономия пространства - система быстрого соединения QUICKON для экономии до 80 % пространства при подсоединении на месте
- ✓ Удобство: простая и быстрая подготовка без использования специальных инструментов
- ✓ Высокая прочность: корпуса с классом защиты IP65/IP67 для широкой области применения
- ✓ Надежное соединение благодаря защите от неправильного подключения и защите от прикосновений в соответствии с DIN EN 0105
- ✓ Простота и надежность - при помощи соединителей возможен быстрый ремонт, а также удлинение проводников, вместе со штекерным соединителем можно использовать и в качестве сцепного соединения

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 920418
GTIN	4017918920418
Вес/шт. (без упаковки)	36,500 GRM

Технические данные

Общие сведения

Указания по монтажу	При новом подсоединении провода производится обрезание по последней контактной детали. Обслуживание компонентов QUICKON можно выполнять только после отключения нагрузки и электропитания
Цвет	черный
Тип фиксатора	без
Способ подключения	Тип подключения QUICKON
Тип подключения	Подключение IDC
Полюсов	4
Раствор ключа - накидная гайка	19 мм

Кабельный соединитель - Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BK - 1642153

Технические данные

Общие сведения

Момент затяжки накидной гайки	3 Нм
Раствор ключа - держатель контактов	24 мм
Количество точек подключения	4
Сечение гибкого проводника мин.	0,75 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 мм ²
Сечение жесткого проводника мин.	0,75 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	1 мм ²
Сечение провода AWG мин.	18
Сечение провода AWG макс.	16

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	1,8 мм ... 3 мм
Наружный диаметр кабеля	6 мм ... 12 мм
Обозначение полюсов	1, 2, 3, 4

Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 80 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C ... 50 °C

Электрические характеристики

Номинальный ток I _N	15 A
Расчетный ток	15 A
Расчетное напряжение (III/3)	500 В
Расчетное напряжение (III/2)	800 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	6 кВ

Механические характеристики

Частота подключения QUICKON	макс. 10
Категория по ударному воздействию	3
	IK06

Данные о материале

Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	оцинкованный
Материал, держатель контакта	PA

Кабельный соединитель - Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BK - 1642153

Технические данные

Данные о материале

Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

EAC / UL Recognized / cUL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / EAC / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC		RU C- DE.A*30.B.01102
-----	---	--------------------------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN	250 В		
Номинальный ток IN	15 А		

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN	250 В		

Кабельный соединитель - Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BK - 1642153

Сертификаты

Номинальный ток IN	11 A

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40032336
Номинальное напряжение UN		500 В	
мм²/AWG/kcmil		0.75-1.5	

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

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

cULus Recognized	
------------------	---