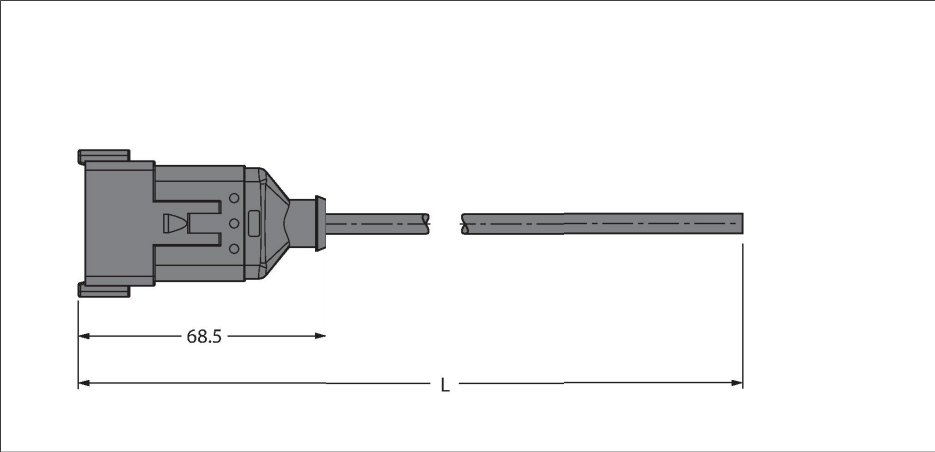


DT04-12P-A-2/TXL

Разъем Deutsch – Соединитель кабельный



Технические характеристики

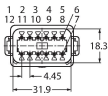
Тип	DT04-12P-A-2/TXL
ID №	100000478
Разъем A	Штекерный разъем, Deutsch DT, Прямой
Кол-во контактов	12
Контакты	Латунь, CuZn, С никелевым покрытием
Подложка контактов	Пластмасса, Thermoplast, Желтый
Ручка	Пластмасса, TPU, UL 94, Черный
Соединительная гайка/винт	С никелевым покрытием
Уплотнитель	Пластмасса, Силикон
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Класс защиты	IP67, IP69K, (подключен)
Кабель	
Диаметр кабеля	Ø 9 мм ±0.25
Длина кабеля	2 м
Оболочка кабеля	PUR (ПУР), Черный
Изоляция жил	PP (ПОЛИПРОПИЛЕН)
Поперечное сечение проводника	12 x 0.75 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	42 x 0.15 мм
Цвета проводов	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	230 В
Напряжение пробоя	3000 В
Ток	5 А

Характеристики



- Разъем Deutsch DT04, прямой, 12-контактн.
- Материал оболочки: TPE-U (ПУР)
- Цвет оболочки: черный, близок к RAL 9005
- Для использования в подвижных треках
- Огнестойкий в соотв. с cULus 20549
- Безгалогенный в соотв. со стандартом DIN VDE 0472, часть 815
- Сертификат: cULus
- Соответствие нормам RoHS
- Степени защиты IP67/IP69K
- Длина кабеля: 2,0 м

Назначение контактов



схема

1	GN
2	BN
3	WH
4	PK
5	GY
6	YE
7	BU
8	RD
9	BK
10	VT
11	GY/PK
12	RD/BU

Технические характеристики

Механические и химические свойства

Радиус изгиба (гибкое применение)	$\geq 12 \times \varnothing$
Связанные циклы	≥ 1 миллион
Допустимое ускорение	макс. 10 м/с^2
Допустимая скорость отката	1.67 м/с
в состоянии покоя	$-40 \text{ }^\circ\text{C} \dots +80 \text{ }^\circ\text{C}$
в движении.....	$-25 \text{ }^\circ\text{C} \dots +80 \text{ }^\circ\text{C}$