

DT06-12S-A-2/TXL

Conector Deutsch – Cablu de conectare

Caracteristici

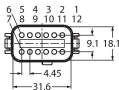


- Conector Deutsch DT06, drept, 12-pini
- Material izolație exterioară: TPE-U (PUR)
- Culoare manta: alb, similar cu RAL 7021
- Adecvat pentru sisteme mobile articulate de protecție cabluri
- Ignifug
- Fără halogeni conform VDE 0472 partea 815
- În conformitate cu RoHS
- Grade de protecție IP67 și IP69K
- Lungime cablu: 2,0 m

Caracteristici tehnice

Tip	DT06-12S-A-2/TXL
Nr. ID	100000475
Conector A	Mamă, Deutsch DT, Drept
Număr de pini	12
Contacte	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Suportul contactelor	Plastic, Thermoplast, Verde
Corp	Plastic, TPU, UL 94, Negru
Etanșare	Plastic, Silicon
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Tip de protecție	IP67, IP69K, (conectat)
Cablu	
Diametru cablu	Ø 9 mm ±0.25
Lungime cablu	2 m
Manșon cablu	PUR, Negru
Izolația conductorului	PP
Secțiune miez	12 x 0.75 mm²
Aranjamentul conductorului multifilar	42 x 0.15 mm
Culori fire	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	230 V
Curent	5 A
Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (utilizare mobilă)	≥ 12 x Ø
Cicluri de îndoire	≥ 1 milion
Accelerația admisibilă	max. 10 m/s²
Viteza de deplasare admisibilă	1.67 m/s

Alocare contacte



Schema de conexiuni

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

Caracteristici tehnice

Temperatura mediului (fixă)	-40...+80 °C
Temperatura ambiantului (mobil)	-25...+80 °C