

# Connecteur de câble

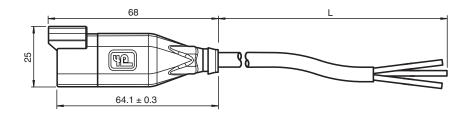
# DT3P-G-BK1,5M-PUR-O1

- Adapté à un usage en extérieur (résistance aux UV et à l'ozone)
- Bon pour chaîne d'entraînement et résistant à l'usure
- Degré de protection IP68
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Résistant aux huiles
- Résistant à l'eaux de mer
- Non halogéné
- Verrouillage à encliqueter

Cordon mâle monofilaire, prise droite Deutsch, 3 broches, câble PUR noir, adapté aux chaînes de halage, extérieur



#### **Dimensions**



#### Données techniques

Caractéristiques générales		
Connecteur 1		
Raccordement		Connecteur mâle
Forme constructive		Connecteurs Deutsch
Style		droit
Verrouillage		Verrouillage par encliquetage
nombre de pôles		3
Connecteur 2		
Raccordement		Extrémité de câble libre
Caractéristiques électriques		
Tension d'emploi	$U_B$	max. 48 V C.A. / 60 V CC
Courant d'emploi	$I_B$	max. 8 A par contact
Conformité		
Degré de protection		EN 60529
inflammabilité		UL 1581 ; DIN EN 60332-2-2
Sans halogène		DIN VDE 0472-815 / DIN EN 50267-2-1
Résistance aux huiles		DIN EN 60811-2-1
Conditions environnantes		
Température ambiante		
Connecteur		-40 125 °C (-40 257 °F)
Câble, fixe		-50 105 °C (-58 221 °F)
Câble, flexible		-30 105 °C (-22 221 °F)
Degré de pollution		3

### Données techniques

Caractéristiques mécaniques		
Connecteur		
Protection contre le desserrage		disponible
Degré de protection		IP68
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 6
Diamètre d'enveloppe		4,5 mm
rayon de courbure		> 10 x diamètre de la ligne, mobile > 8 x diamètre de la ligne, fixe
Force de dénudage des gaines		max. 50 N / 300 mm
Couleur de la gaine		noire (similaire à RAL 7021)
Nombre de composants		3
Section des fils		0,5 mm <sup>2</sup>
Couleur des noyaux		Noyau A: marron Noyau B: bleu Noyau C: noir
Construction du noyau		28 x 0,15 mm Ø 1 x torsadé symétriquement
Longueur	L	1,5 m
Code de câble		Li 9Y 11Y 3 x 0,50
Compatibilité de la chaîne de halage		
Cycles de la chaîne de halage		min. 2000000
vitesse de mouvements		max. 3 m/s
Distance transversale		10 m
accélération		max. 10 m/s <sup>2</sup>
Matérial		
Sans halogène		oui
Connecteur		
Poignée		PA, noir
surface de contact		Ni
inflammabilité		V-0
Câble		
enveloppe		PUR à base de polyether
isolation de fil		PP
Résistance à l'eau salée		oui
Résistance aux UV		oui
Résistance aux produits chimiques		bien
Résistance aux huiles		oui
Résistance au lubrifiant de refroidissement		oui
Résistance microbienne		oui
Résistance à l'hydrolyse		oui
inflammabilité		FT2

### Connexion



