



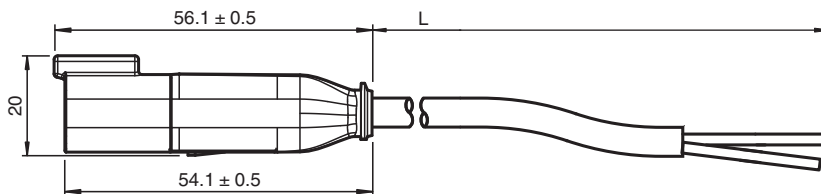
## Connecteur de câble DT2P-G-BK3M-PUR/0,75

- Ligne PUR robuste
- Degré de protection IP68
- Exempte de substances qui nuisent à l'humidification de la peinture
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Résistance aux UV
- Résistant aux huiles
- Verrouillage à encliqueter

Cordon mâle monofilaire, prise droite Deutsch, câble PUR noir à 2 broches



### Dimensions



### Données techniques

#### Caractéristiques générales

Connecteur 1	
Raccordement	Connecteur mâle
Forme constructive	Connecteurs Deutsch
Style	droit
Verrouillage	Verrouillage par encliquetage
nombre de pôles	2
Connecteur 2	
Raccordement	Extrémité de câble libre

#### Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U <sub>B</sub>	max. 48 V C.A. / 60 V CC
Courant d'emploi	I <sub>B</sub>	max. 8 A Par contact

#### Conformité

Degré de protection	EN 60529
Sans halogène	IEC 60754-1
Résistance aux huiles	IEC 60881:404

#### Conditions environnementales

Date de publication: 2020-09-23 Date d'édition: 2020-09-23 : 70116637\_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Données techniques

<b>Température ambiante</b>		
Connecteur		-40 ... 125 °C (-40 ... 257 °F)
Câble, fixe		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Câble, flexible		-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
Degré de pollution		3
<b>Caractéristiques mécaniques</b>		
Connecteur		
Protection contre le desserrage		disponible
Degré de protection		IP68
Câble		
Diamètre d'enveloppe		5 mm
rayon de courbure		> 8 x diamètre de la ligne, mobile > 4 x diamètre de la ligne, fixe
Force de dénudage des gaines		max. 50 N / 300 mm
Couleur de la gaine		noire (similaire à RAL 9005)
Nombre de composants		2
Section des fils		0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Couleur des noyaux		Noyau 1: marron Noyau 2: bleu
Construction du noyau		42 x 0,15 mm Ø
Longueur	L	3 m
Code de câble		Li 9Y 11Y 2 x 0.75
<b>Matériau</b>		
sans LABS		oui
Sans halogène		oui
Connecteur		
Poignée		PA, noir
surface de contact		Ni
inflammabilité		V-2
Câble		
enveloppe		PUR à base de polyether
isolation de fil		PP
Résistance aux UV		oui
Résistance aux produits chimiques		bien
Résistance aux huiles		oui
Résistance microbienne		oui
Résistance à l'hydrolyse		oui

## Affectation des broches

