

Câble sur mesure pour système H

CAB-GEN-**-S37F18-MX-01010

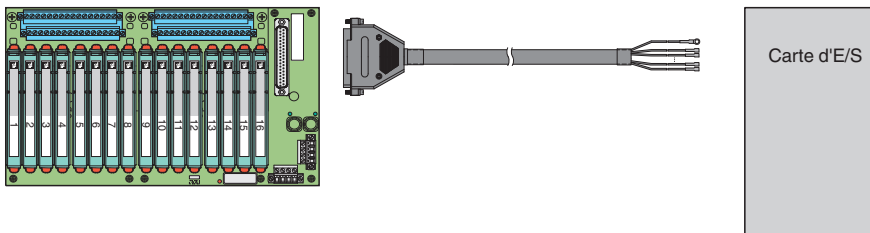


- Câble système générique pour la connexion aux platines de connexion du Système H de Pepperl + Fuchs
- Connecte le côté commande au connecteur SUB-D 37 broches sur les platines de connexion du système H
- Masse de référence pour canaux 1 ... 8 et canaux 9... 16
- Utilisation universelle pour tous types de signaux (AI, AO, DI, DO)
- Longueurs prédéfinies

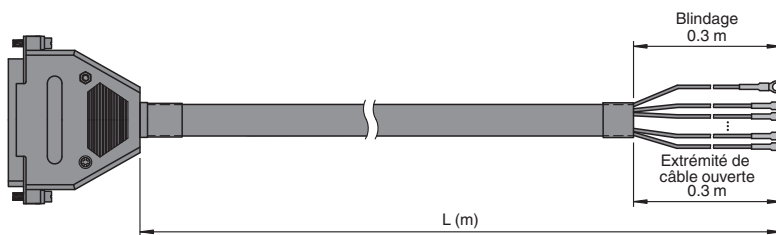
Cordon, prise Sub-D 37 broches pour l'extrémité de câble ouverte, câble PVC à 18 fils avec embouts de câble



Connexion



Dimensions



Prise Sub-D, 37 broches

Longueur de câble totale (voir référence produit)

Données techniques

Caractéristiques électriques

Tension assignée	U_r	max. 30 V
Courant assigné	I_r	max. 80 mA par voie , max. 1 A au total
Résistance de ligne		< 70 m Ω / m
Capacité de ligne		Fil/fil : env. 120 pF /m Fil/masse : env. 160 pF /m
Inductance de câble		env. 0,65 μ H /m

Date de publication: 2024-04-26 Date d'édition: 2024-04-26 : t191024_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 0002
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 2222
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

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

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

Conformité aux normes	
inflammabilité	CEI 60332-1-2 , Ininflammable
Conditions environnementales	
Température ambiante	-20 ... 60 °C (-4 ... 140 °F) , fixe
Température de stockage	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Caractéristiques mécaniques	
Raccordement	Prise Sub-D 37 broches , métallique 18 extrémités de câble ouvertes avec embouts de câbles de 1,3 mm cosse à anneau M5 , bleu
Matériau	
Connecteur	Prise Sub-D : En zinc moulé, nickelé
enveloppe	PVC
isolation de fil	PVC
Câble	
Diamètre	10,2 mm
rayon de courbure	min. 6 x diamètre externe, câble fixe
Couleur	gris
Fils	18 x 0,34 mm ²
Conception du conducteur	conducteur multibrins , câblage fin
Blindage	Tressage Cu, étamé
Blindage	
Diamètre	2,34 mm
rayon de courbure	min. 12 x diamètre externe, câble fixe
Couleur	verte
Fils	1 x 1,32 mm ²
Conception du conducteur	conducteur multibrins , câblage fin
Masse	env. 150 g + 175 g /m

Affectation des broches

Brochage		Socle débrosable Sub-D, 37 broches	Couleurs de fil conformément à la norme DIN 47100
Broche	Voie		
1	1 (+)	37	Blanc
2	2 (+)	36	Marron
3	3 (+)	35	vert
4	4 (+)	34	jaune
5	5 (+)	33	gris
6	6 (+)	32	rose
7	7 (+)	31	bleu
8	8 (+)	30	rouge
9	9 (+)	29	noir
10	10 (+)	28	violet
11	11 (+)	27	gris/rose
12	12 (+)	26	rouge/bleu
13	1^3 (+)	25	blanc/vert
14	14 (+)	24	marron/vert
15	15 (+)	23	blanc/jaune
16	16 (+)	22	jaune/marron
17	1 ... 8 (-)	12 ... 19	blanc/gris
18	9 ... 16 (-)	4 ... 11	gris/marron

Versions du produit

L'option accompagnée des symboles ** correspond à la longueur de câble L en mètres. Longueurs de câble disponibles sur demande.