

2302489

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302489

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Câble rond pré-équipé; automate: Mitsubishi Electric MELSEC Q (Y81P); raccordement 1 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (4x 14-pôles); longueur de câble: 1 m

Données commerciales

Référence	2302489
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	CK2143
Product key	CK2143
Page catalogue	Page 482 (C-5-2019)
GTIN	4017918906764
Poids par pièce (emballage compris)	389,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	378,3 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	DE



2302489

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302489

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit Câble préconfectionné

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP00
Indice de protection (Emplacement de montage)	≥ IP54 (Emplacement de montage)
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C 70 °C (Pose fixe)
	-10 °C 70 °C (Pose souple)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C 80 °C
Altitude	≤ 2000 m

Propriétés électriques

Tension de service (DC) ≤ 60 V DC	
Durée d'enclenchement 100 % ED	
Courant (par chemin, 50 °C) ≤ 1 A (à l'état déroulé, vo	oir déclassement)
Courant (par chemin, 70 °C) ≤ 0,6 A (à l'état déroulé,	voir déclassement)

Automate pris en charge MITSUBISHI MELSEC Q

Carte E/S adaptée	QY81P

Câble/conducteur

Longueur du câble	1 m
Longueur du ouble	1 111

14X0.14 [PVC]

2464/1061
14
non
14X0.14 [PVC]
Câble rond pré-équipé
7x 0,16 mm
26
14x 0,14 mm²
1 mm ±0,03 mm
6,4 mm ±0,4 mm
PVC semi-rigide
gris
Cordon Cu étamé
≤ 145 Ω/km (20 °C)
≥ 20 MΩ*km (20 °C)
55 mm



2302489

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302489

Rayon de courbure minimal, pose souple	104 mm
Cycles de flexion max.	5000 (Avec rayon ≥ 15 x diamètre extérieur)
Absence d'halogène	non
Résistance à la propagation des flammes	CEI 60332-1-2 (conduite)
	VDE 0842, Partie 332-1-2 (conduite)
	CEI 60332-3-22 (conduite)
	UL VW-1
	CSA FT-1
Résistance à l'huile	contre les projections occasionnelles (conduite)
or code	
D-SUB37 (1)	IDC/FLK14-1 (1) = noir
D-SUB37 (20)	IDC/FLK14-1 (2) = marron
D-SUB37 (2)	IDC/FLK14-1 (3) = rouge
D-SUB37 (21)	IDC/FLK14-1 (4) = orange
D-SUB37 (3)	IDC/FLK14-1 (5) = jaune
D-SUB37 (22)	IDC/FLK14-1 (6) = vert
D-SUB37 (4)	IDC/FLK14-1 (7) = bleu
D-SUB37 (23)	IDC/FLK14-1 (8) = violet
D-SUB37 (17)	IDC/FLK14-1 (9) = gris
D-SUB37 (19)	IDC/FLK14-1 (10) = blanc
D-SUB37 (18)	IDC/FLK14-1 (11) = blanc-noir
D-SUB37 (36)	IDC/FLK14-1 (13) = blanc-marron
D-SUB37 (5)	IDC/FLK14-2 (1) = noir
D-SUB37 (24)	IDC/FLK14-2 (2) = marron
D-SUB37 (6)	IDC/FLK14-2 (3) = rouge
D-SUB37 (25)	IDC/FLK14-2 (4) = orange
D-SUB37 (7)	IDC/FLK14-2 (5) = jaune
D-SUB37 (26)	IDC/FLK14-2 (6) = vert
D-SUB37 (8)	IDC/FLK14-2 (7) = bleu
D-SUB37 (27)	IDC/FLK14-2 (8) = violet
D-SUB37 (17)	IDC/FLK14-2 (9) = gris
D-SUB37 (19)	IDC/FLK14-2 (10) = blanc
D-SUB37 (18)	IDC/FLK14-2 (11) = blanc-noir
D-SUB37 (36)	IDC/FLK14-2 (13) = blanc-marron
D-SUB37 (9)	IDC/FLK14-3 (1) = noir
D-SUB37 (28)	IDC/FLK14-3 (2) = marron
D-SUB37 (10)	IDC/FLK14-3 (3) = rouge
D-SUB37 (29)	IDC/FLK14-3 (4) = orange
D-SUB37 (11)	IDC/FLK14-3 (5) = jaune
D-SUB37 (30)	IDC/FLK14-3 (6) = vert
D-SUB37 (12)	IDC/FLK14-3 (7) = bleu
D-SUB37 (31)	IDC/FLK14-3 (8) = violet
D-SUB37 (17)	IDC/FLK14-3 (9) = gris



2302489

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302489

D-SUB37 (37)	IDC/FLK14-3 (10) = blanc
D-SUB37 (18)	IDC/FLK14-3 (11) = blanc-noir
D-SUB37 (36)	IDC/FLK14-3 (13) = blanc-marron
D-SUB37 (13)	IDC/FLK14-4 (1) = noir
D-SUB37 (32)	IDC/FLK14-4 (2) = marron
D-SUB37 (14)	IDC/FLK14-4 (3) = rouge
D-SUB37 (33)	IDC/FLK14-4 (4) = orange
D-SUB37 (15)	IDC/FLK14-4 (5) = jaune
D-SUB37 (34)	IDC/FLK14-4 (6) = vert
D-SUB37 (16)	IDC/FLK14-4 (7) = bleu
D-SUB37 (35)	IDC/FLK14-4 (8) = violet
D-SUB37 (17)	IDC/FLK14-4 (9) = gris
D-SUB37 (37)	IDC/FLK14-4 (10) = blanc
D-SUB37 (18)	IDC/FLK14-4 (11) = blanc-noir
D-SUB37 (36)	IDC/FLK14-4 (13) = blanc-marron

Caractéristiques de raccordement

Raccordement 1

Connexion selon la norme	CEI 60807-2
	DIN 41652
Type de raccordement	Connecteur femelle D-SUB
Filetage vis	M2,5
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	37
Couple de serrage	0,2 Nm
Cycles d'enfichage	> 200
Pas	2,77 mm

Raccordement 2

Connexion selon la norme	selon CEI 60603-13
Type de raccordement	IDC/FLK connecteur femelle
Nombre de connexions	4
Nombre de pôles	14
Cycles d'enfichage	> 50
Pas	2,54 mm

Remarques

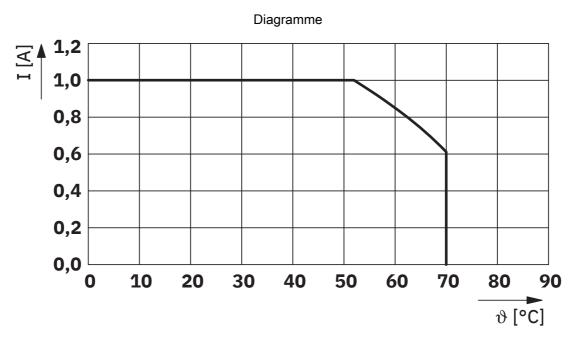
Généralités	Pour une utilisation conforme, il convient de respecter les prescriptions de la directive d'installation (voir Téléchargements).
	En cas d'application ou d'utilisation avec des produits d'autres fabricants, il faut en outre respecter les prescriptions, les
	consignes de sécurité et avertissements du fabricant tiers concerné.



2302489

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302489

Dessins



Courant maximum autorisé par voie, déroulé



2302489

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302489

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302489

г	п	r	
н	н	ı	
L	ш	L	

EAC

Identifiant de Ihomologation: RU*-DE.HB*35.B00385

<u>®</u>	UL Listed Identifiant de Ihomologation: FILE E 238705				
		Tension nominale U _N	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²
		125 V	1 A	-	-

cUL Listed Identifiant de Ihomologation: FILE E 238705				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²
	125 V	1 A	-	-

cULus Listed



2302489

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302489

Classifications

UNSPSC 21.0

ECLASS

ECLASS-11.0	27242220
ECLASS-12.0	27242220
ECLASS-13.0	27242220
ETIM	
ETIM 9.0	EC000237
UNSPSC	

26121600



2302489

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302489

Conformité environnementale

REACh SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »



2302489

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302489

Accessoires

KME - Porte-repères pour câbles

0807083

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0807083



Porte-repères pour câbles, blanc, vierge, type de montage: Montage avec collier serrant, diamètre du câble: > 5 mm, surface utile: 20 x 8 mm

Phoenix Contact 2024 © - Tous droits réservés https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr