SIEMENS

Fiche technique 6ES7194-2MN10-1AA0

Câble d'alimentation M8, câble PUR, des deux côtés connectorisé avec connecteurs M8 et connecteur femelle M8, 4 pôles, longueur 10m

Figure à titre d'exemple

Informations générales	
Désignation du type de produit	Câble d'alimentation
Description du produit	Câble de liaison flexible (4 brins), connectorisé des deux côtés avec respectivement un connecteur M8 à 4 points mâle / femelle
Compatibilité d'utilisation	Pour le raccordement à ET 200AL pour une tension d'alimentation 24 V CC
Degré et classe de protection	
Indice de protection IP	IP65/67
Conditions ambiantes	
Température ambiante au montage, min.	-25 °C
Température ambiante au montage, max.	80 °C
Température ambiante à l'entreposage / au transport	
● mini	-25 °C
● max.	80 °C
Câbles	
Désignation du câble	LIF9Y11YFHF 4x 0,50 mm²
Longueur de câble	10 m
Nombre de fils électriques	4
Diamètre extérieur du conducteur interne	1 mm
Diamètre extérieur de l'isolation des fils	1,46 mm
Diamètre extérieur du gaine du câble	5,1 mm
Nombre de cycles de pliage	2 000 000; Convient aux chaînes porte-câbles pour 2 million de cycles de pliage avec un rayon de courbure de 51 mm, une vitesse de 5 m/s et une accélération de 5 m/s²
Rayon de courbure admissible un seul pliage, min.	26 mm
Rayon de courbure admissible pour pliages répétés, min.	51 mm
Rayon de courbure pour pliage permanent	51 mm
Couleur de la gaine du câble	gris
Couleur de l'isolant des conducteurs d'énergie	blanc / marron / bleu / noir
Poids par longueur	44 kg/km
Mécanique/Matériau	
Type de départ	Sortie de câble 180°
Matériau de la gaine du câble	PE-PUR
Matériau isolant des fils	PP
Caractéristiques du matériau	
● Sans halogène	Oui
● Sans silicone	Oui

dernière modification : 24/08/2021

Sous réserve de modifications
© Copyright Siemens