

# câble de liaison

## NEBL-T12W4-E-10-N-LE4

N° de pièce: 8080780

FESTO



### Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Selon la norme	EN 61076-2-111
Agrément	c UL us - Listed (OL)
Certificat entité exposante	UL E504946
Désignation du câble	sans porte-étiquette
Poids du produit	1.051 g
Connexion électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Connexion électrique 1, modèle	rond
Connexion électrique 1, type de connexion	Connecteur femelle
Connexion électrique 1, départ de câble	coudé
Raccordement électrique 1, technologie de connexion	M12x1, codé T selon EN 61076-2-111
Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils	4
Connexion électrique 1, pôles/fils connectés	4
Connexion électrique 1, type de fixation	Verrouillage par vis
Connexion électrique 2, fonction	Côté commande
Connexion électrique 2, type de connexion	Câble
Raccordement électrique 2, technologie de connexion	Extrémité ouverte
Connexion électrique 2, nombre de pôles/fils	4
Connexion électrique 2, pôles/fils connectés	4
Plage de tension de service CC	0 ... 63 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	12 A
Résistance aux tensions transitoires	1,5 kV
Blindage	non
Longueur de câble	10 m
Caractéristique du câble	Suitable for energy chains
Conditions de test, conduite	Conditions de test sur demande
Rayon de courbure, câblage fixe	≥ 42 mm
Rayon de courbure, câblage mobile	≥ 84 mm
Diamètre de câble	8,4 mm
Tolérance de diamètre de câble	± 0,25 mm
Structure du câble	4x1,5
Section nominale de conducteur	1,5 mm <sup>2</sup>
Extrémités de conducteur	Gaine retirée
Degré de protection	IP65 IP67
Note concernant le degré de protection	monté
Température ambiante	-25 ... 80 °C
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-25 ... 80 °C
Marque CE (voir déclaration de conformité)	Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Note sur la matière	Conforme RoHS
Degré d'encrassement	3
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Matériau gaine du câble	TPE-U(PUR)
Couleur de la gaine de câble	noir

Caractéristique	Valeur
Matériau corps	PA
Couleur boîtier	noir
Matériau verrouillage par vis	Zinc moulé sous pression, nickelé
Matériau joints	NBR
Matériau contacts à fiche	Laiton
Matériau gaine isolante	PP