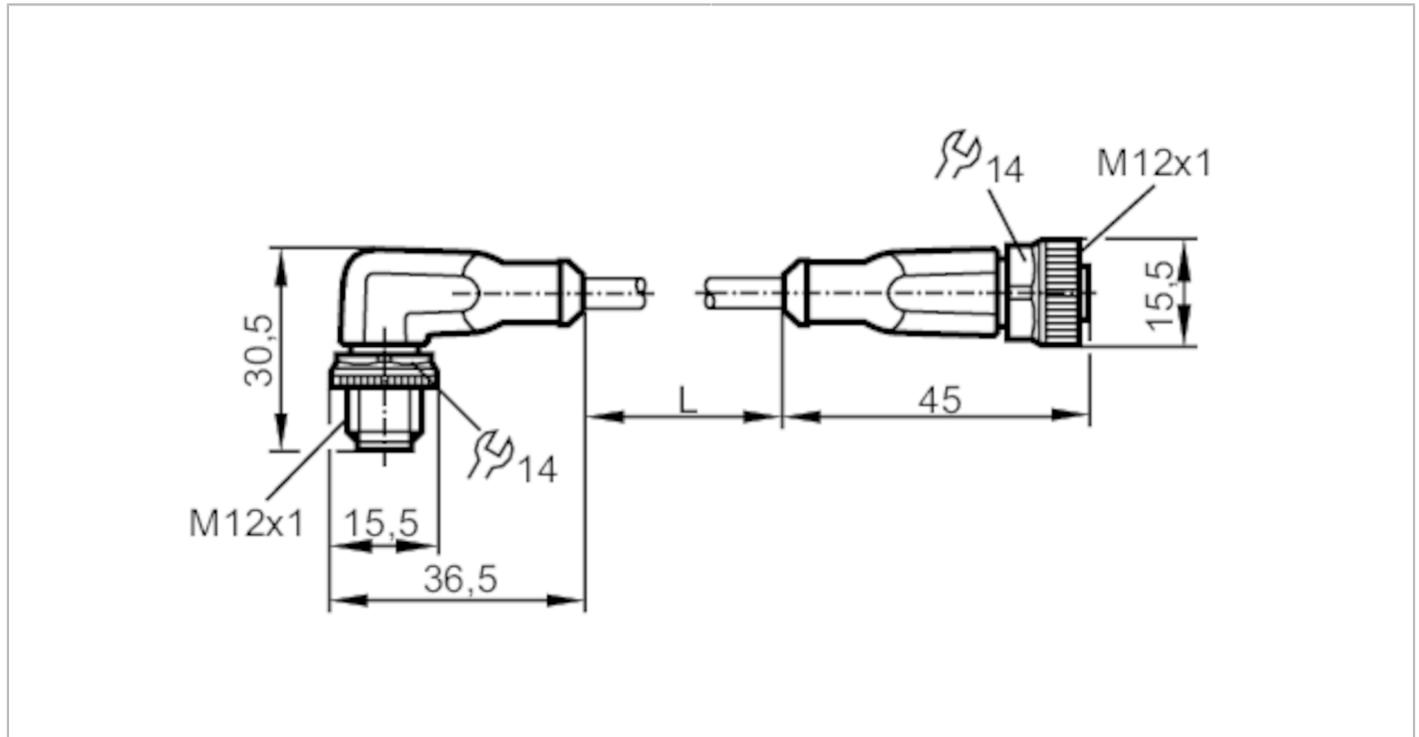


# EVW146



## Câble de connexion

VDOGH040SCS00,3T04STA040SCS



Application	
Système	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
Application	soudage
Sans silicone	oui
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	< 250 AC / < 300 DC
Classe de protection	II
Courant de sortie total [A]	4
Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante	cULus: ...75 °C
Température ambiante en mouvement [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)	cULus: ...75 °C
Température de stockage [°C]	-25...55
Humidité de stockage [%]	10...100
Autres conditions climatiques pour le stockage selon la classe indiquée	1K22/ DIN 60721-3-1
Protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Données mécaniques	
Poids [g]	45,2
Dimensions [mm]	30,5 x 15,5 x 36,5

# EVW146



## Câble de connexion

VDOGH040SCS00,3T04STA040SCS

Matières	boîtier: TPU orange; joint d'étanchéité: FKM	
Matière bague moletée	laiton, antiadhésif	
Aptitude pour des câbles en mouvement	oui	
Aptitude pour des câbles en mouvement	Rayon de courbure pour des applications flexibles	min. 10 x diamètre du câble
	Vitesse de passage	max. 3,3 m/s pour une longueur de passage horizontale et une accélération max. de 5 m/s <sup>2</sup>
	Cycles de courbure	> 2 Mio.
	Sollicitation de torsion	± 180 °/m

### Remarques

Quantité 1 pièces

### Raccordement électrique - connecteur

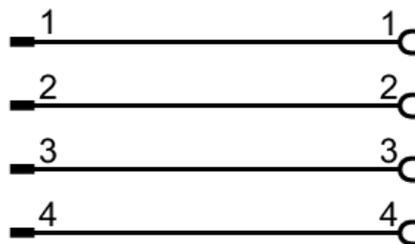
Connecteur: 1 x M12, coudée; codage: A; Verrouillage: laiton, antiadhésif; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



### Raccordement électrique

Câble: 0,3 m, PUR, Sans halogène, gris, Ø 4,9 mm; non irradié (recyclable); résistant contre les étincelles de soudage; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (4 x Ø 0,1 mm )

### Raccordement





## Câble de connexion

VDOGH040SCS00,3T04STAH040SCS

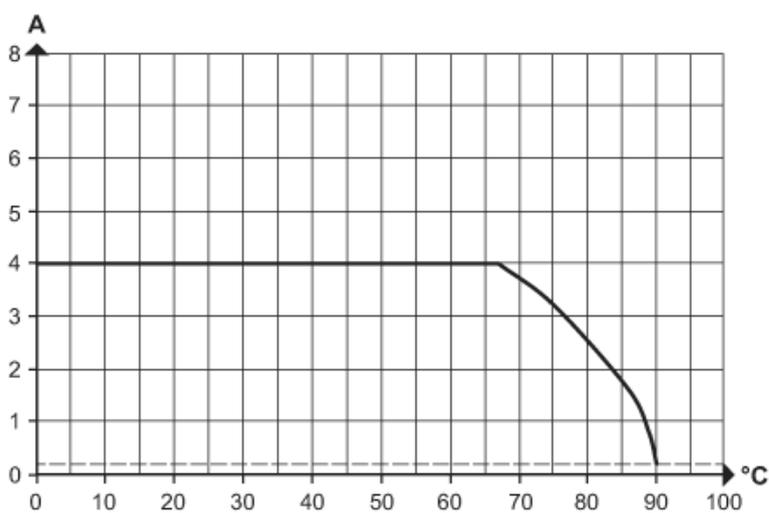
### Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Verrouillage: laiton, antiadhésif; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



### Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du déclassement



déclassement  $I_{max} * 0,8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Température ambiante [°C]

Y Courant [A]