

VDOAH040MSS00,3H04STAF040MSS

Technical drawing showing two views of a 90-degree elbow fitting. The left view shows a fitting with a height of 25 and a width of 10. The right view shows a fitting with a height of 26,5 and a width of 15,5. Both fittings have a length of 25,5. The left fitting is labeled with a 9, and the right fitting is labeled with a 14. The right fitting also shows an M12x1 thread specification.



Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
Sans silicone	oui

Tension d'alimentation	[V]	< 50 AC / < 60 DC
Classe de protection		III
Courant de sortie total	[A]	3

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
Indice de protection		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Poids	[g]	35
Dimensions	[mm]	25 x 10 x 25,5
Matière du corps		TPU
Matière écrou moleté		laiton, nickelé
Matière des joints		FKM



Câble de connexion

VDOAH040MSS00,3H04STAF040MSS

Aptitude pour des câbles en mouvement	oui	
Aptitude pour des câbles en mouvement	rayon de courbure en cas de pose flexible	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 ²
	cycles de courbure	> 5 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques

Remarques	Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".	
Unité d'emballage	1 pièces	

Raccordement électrique - connecteur

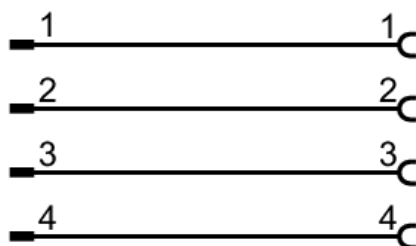
Connecteur: 1 x M8, coudé; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



Raccordement électrique

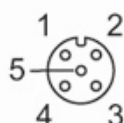
Câble: 0,3 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement



Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, coudé; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Joint d'étanchéité: FKM; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



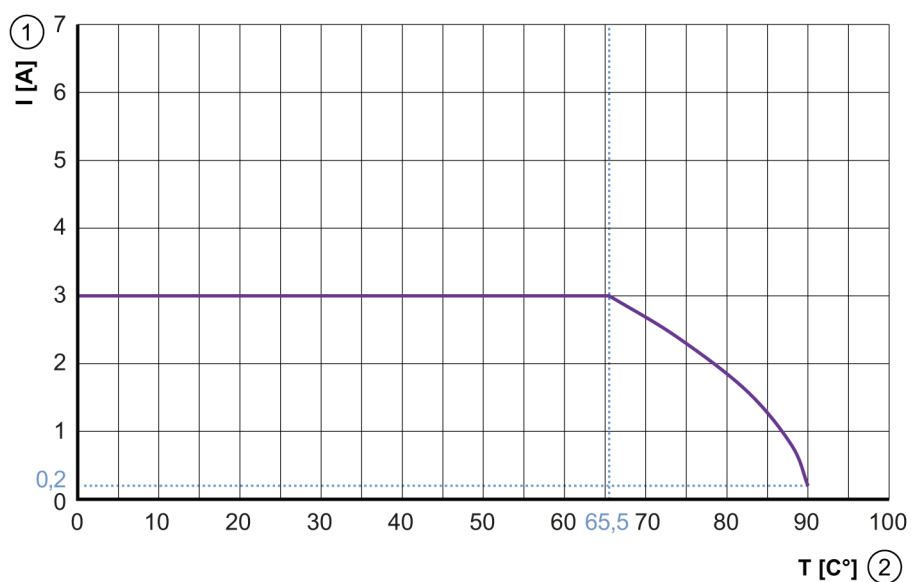


Câble de connexion

VDOAH040MSS00,3H04STAF040MSS

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du
déclassement



- 1 Courant [A]
- 2 Température ambiante [°C]