



連接電纜

VDOGH050MSS00,6H05STAH050MSS

請參閱“下載”下的技術說明



應用		
特殊的性能		無矽樹脂；無滷素；鍍金接點；牽引鏈適用性
無矽樹脂		是
電氣數據		
工作電壓	[V]	< 60 AC/DC
防護等級		II
當前負載總數最大值	[A]	4
總額定電流（UL）	[A]	3
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...90
注意環境溫度		cULus: ...75
環境溫度變化	[°C]	-25...90
注意環境溫度（移動的）		cULus: ...75
存儲溫度	[°C]	-25...55
儲存濕度	[%]	10...100
符合所述等級的其它儲存氣候條件		1K22/ DIN 60721-3-1
外殼防護等級		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
機械技術數據		
重量	[g]	56.4
尺寸	[mm]	30.5 x 15.5 x 36.5
材質		外殼: TPU 橘黃色; 密封圈: FKM



連接電纜

VDOGH050MSS00,6H05STAH050MSS

滾花螺母的材料	黃銅，鍍鎳的	
牽引鏈適用性	是	
牽引鏈適用性	應用於靈活應用的彎曲直徑	min. 10 x 電纜直徑
	傳播速度	應用於水平傳播長度5m的最大值3.3 m/s和最大值加速度5 m/s ²
	彎曲週期	> 5 Mio.
	扭轉應力	± 180 °/m

注釋

說明	請參閱“下載”下的技術說明
包裝單位	1 件數

電氣連接 - 插頭

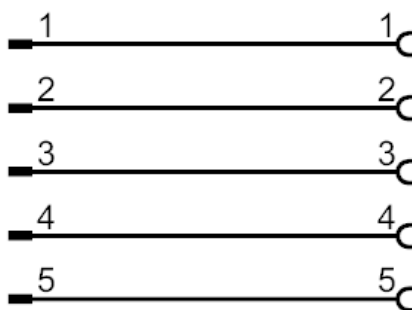
連接器：1 x M12, 角型；編碼：A；鎖定：黃銅，鍍鎳的；觸頭 接點：鍍金的；旋緊扭矩：0.6...1.5 Nm



電氣連接

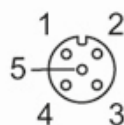
電纜：0.6 m, PUR, 無滷素，黑色，Ø 4.6 mm; 5 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm)

連接



電氣連接 - 插座

連接器：1 x M12, 直型；編碼：A；鎖定：黃銅，鍍鎳的；觸頭 接點：鍍金的；旋緊扭矩：0.6...1.5 Nm





連接電纜

VDOGH050MSS00,6H05STAH050MSS

圖表



降額 $I_{max} * 0.8$ DIN EN 60512-5-2

X 環境溫度 [°C]

Y 電流 [A]