

EVC542



帶插座連接電纜

ADOAH040MSS0005K04



應用		
特殊的性能		無矽樹脂；無滷素；鍍金接點；屏蔽的電纜；牽引鏈適用性
無矽樹脂		是
電氣數據		
工作電壓	[V]	< 50 AC / < 60 DC
防護等級		III
當前負載總數最大值	[A]	4
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
外殼防護等級		IP 65; IP 67
機械技術數據		
重量	[g]	211.5
尺寸	[mm]	26.5 x 15.5 x 36.5
材質		外殼: TPU 橘黃色；密封圈: FKM
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/s²
	彎曲週期	≥ 2 Mio.
	扭轉應力	± 180 °/m

EVC542



帶插座連接電纜

ADOAH040MSS0005K04

注釋

包裝單位

1 件數

電氣連接

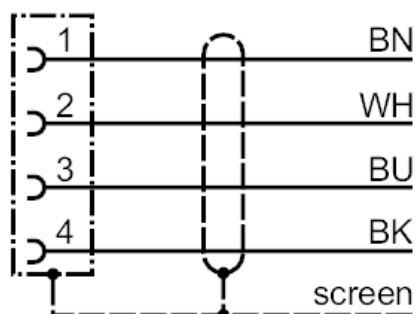
電纜: 5 m, PUR, 無滷素, 黑色, Ø 4.9 mm, 屏蔽; 4 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm)

電氣連接 - 插座

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; 屏蔽連接電纜: 已連接螢幕



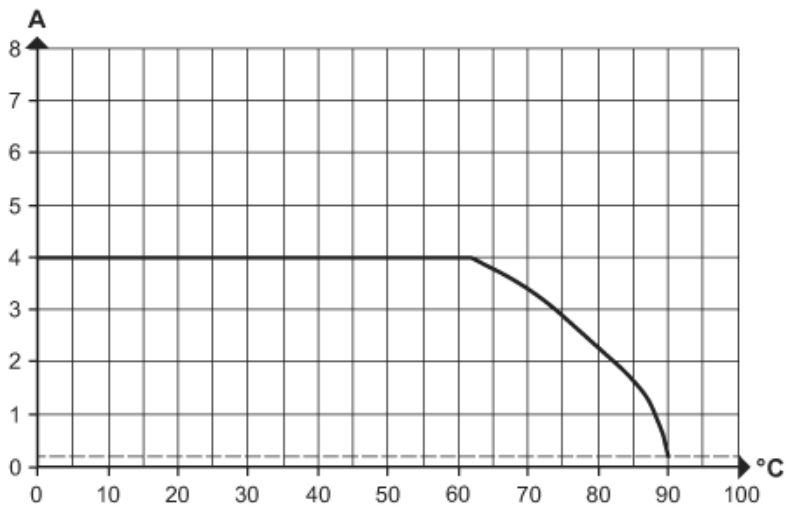
連接



芯線顏色:
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 藍色
WH = 白色



圖表

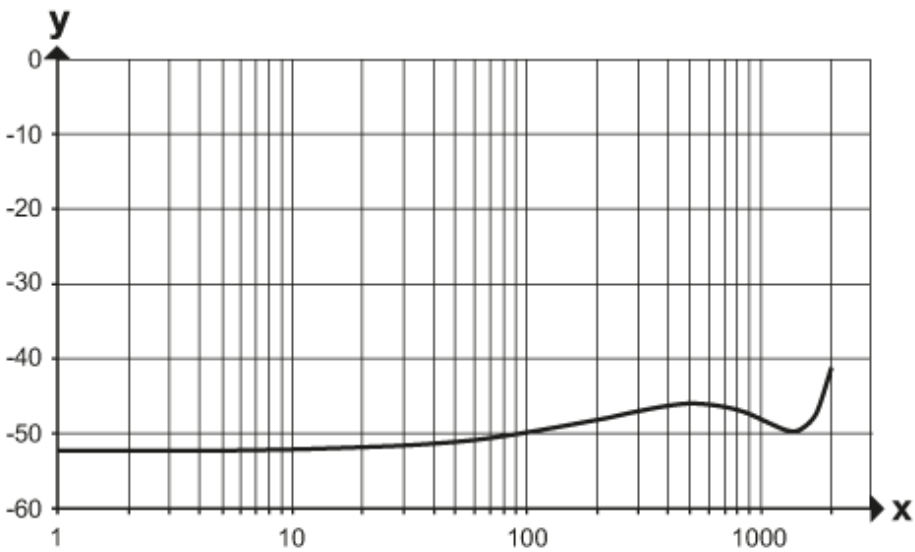


降額 $I_{max} * 0.8$ DIN EN 60512-5-2

X 環境溫度 [°C]

Y 電流 [A]

屏蔽特性



x 頻率 (MHz)

y 屏蔽特性 (dB)

根據 DIN EN 60512-23-3