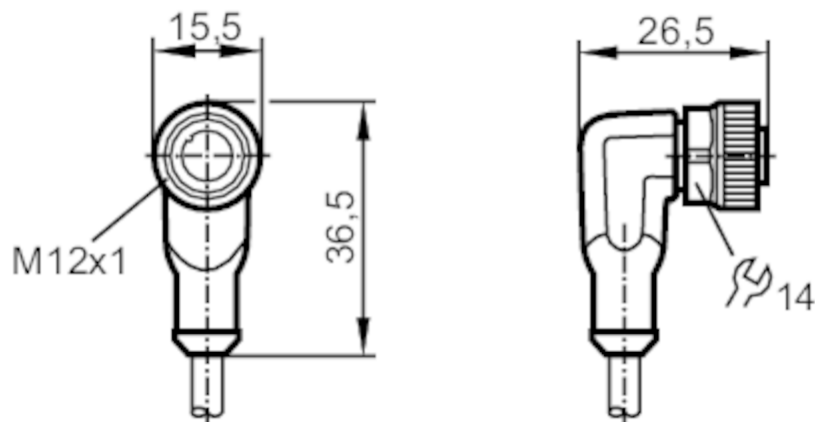


# ENC14A



帶插座連接電纜

ADOAH050MSN0050H05/1G/1D



## 應用

|       |               |
|-------|---------------|
| 特殊的性能 | 無矽樹脂；無滷素；鍍金接點 |
| 無矽樹脂  | 是             |
| 與油漆兼容 | 是             |

## 電氣數據

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| 工作電壓 [V]      | < 30 DC                |
| 防護等級          | II                     |
| 輸入功率最大值 [mW]  | 組II: 1000; 組 III: 1000 |
| 當前負載總數最大值 [A] | 1                      |

## 工作條件

|           |                                        |
|-----------|----------------------------------------|
| 環境溫度 [°C] | -25...85                               |
| 注意環境溫度    | 如果在防爆區域使用：環境溫度必須遵守產品規定的溫度              |
| 外殼防護等級    | IP 67; (如果該產品在易爆區域外使用: IP 68 / IP 69K) |

## 認證/測試

|        |                                                |
|--------|------------------------------------------------|
| 許可證    | BVS 11 ATEX E 009 X; IECEx BVS 11.0002 X       |
| ATEX標記 | Ex II 1G Ex ia IIB T6 Ga Ta: -25...75°C        |
|        | Ex II 2G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -25...75°C        |
|        | Ex II 1G Ex ia IIB T5 Ga Ta: -25...85°C        |
|        | Ex II 2G Ex ia IIC T5 Gb Ta: -25...85°C        |
|        | Ex II 1D Ex ia IIB T200 85°C Da Ta: -25...75°C |
|        | Ex II 1D Ex ia IIB T200 95°C Da Ta: -25...85°C |
|        | Ex II 1D Ex ia IIC T200 70°C Da Ta: -20...60°C |

# ENC14A

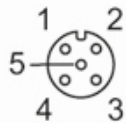


## 帶插座連接電纜

ADOAH050MSN0050H05/1G/1D

| 安全分類    |                                                                  |                    |
|---------|------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 內部電容最大值 | [nF]                                                             | 5                  |
| 內部電感最大值 | [μH]                                                             | 100                |
| 機械技術數據  |                                                                  |                    |
| 重量      | [g]                                                              | 1724               |
| 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                                                           |                    |
| 注釋      |                                                                  |                    |
| 注釋      | 如果在易爆區域使用該感測器，請確保應用於安全工作的特殊條件。<br>請您必須嚴格遵守操作使用說明書的規定(易爆區域的保護條例)。 |                    |
| 包裝單位    | 1 件數                                                             |                    |

| 電氣連接                                                                 |  |
|----------------------------------------------------------------------|--|
| 電纜: 50 m, PUR, 無滷素, 藍色, Ø 4.9 mm; 5 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 |  |



| 連接   |                                                                                                                                                      |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | <div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div></div> <div><div>BN</div><div>WH</div><div>BU</div><div>BK</div><div>GY</div></div> |
| BK = | 芯線顏色: 黑色                                                                                                                                             |
| BN = | 棕色                                                                                                                                                   |
| BU = | 藍色                                                                                                                                                   |
| GY = | 灰色                                                                                                                                                   |
| WH = | 白色                                                                                                                                                   |