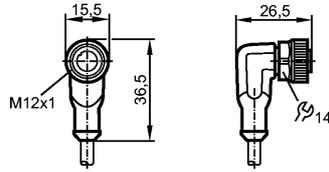


ENC13A

ADOAH050MSN0025H05/1G/1D

连接技术



产品特征

插座
用于NAMUR传感器
M12接插件
无硅树脂
与油漆兼容
镀金触点
ATEX防爆产品许可证
组II, 类型1G
组II, 类型1D

电气数据

电气设计	DC
工作电压 [V]	...30 DC
电流负载 [A]	1
输入功率最大值	Gruppe II: 1 W Gruppe III B: 1 W Gruppe III C: 550 mW (如果Ta温度最大值为90 °C) / 650 mW (如果Ta温度最大值为70 °C) / 750 mW (如果Ta温度最大值为40 °C)
防护等级	II

环境条件

环境温度 [°C]	-25...90, 如果在防爆区域使用: 环境温度必须遵守产品规定的温度
外壳防护等级	IP 67; IP68/IP69K易爆区域以外

认证/测试

许可证	BVS 11 ATEX E 009 X IECEx BVS 11.0002 X
产品标记	<ul style="list-style-type: none"> ⊕ II 1G Ex ia IIB T6 Ga Ta: -25...80°C ⊕ II 2G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -25...80°C ⊕ II 1D Ex ia IIIC T85°C Da Ta: -25...80°C ⊕ II 1G Ex ia IIB T5 Ga Ta: -25...90°C ⊕ II 2G Ex ia IIC T5 Gb Ta: -25...90°C ⊕ II 1D Ex ia IIIC T95°C Da Ta: -25...90°C

安全分类

内部电容 [nF]	2.5
内部电感 [µH]	50

机械技术数据

设计	角型
材料体	外壳: TPU 桔黄色; 密封圈: Viton
滚花螺母的材料	黄铜; 镀镍的



ENC13A

ADOAH050MSN0025H05/1G/1D

连接技术

滚花螺母的拧紧扭矩 [Nm]	0.6...1.5
----------------	-----------

重量 [kg]	0.864
---------	-------

电气连接

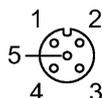
接口	PUR电缆 / 25 m; 5 x 0.34 mm ² (42 x Ø 0.1 mm); Ø 4.9 mm; 无卤素
----	--

外壳颜色	蓝色
------	----

接线

芯线颜色

BK 黑色
BN 棕色
BU 蓝色
GY 灰色
WH 白色



1 ———— BN
2 ———— WH
3 ———— BU
4 ———— BK
5 ———— GY

注释

注释	如果在易爆区域使用该传感器，请确保用于安全工作的特殊条件。请您必须严格遵守操作使用说明书的规定(易爆区域的保护条例)。
----	---

包装单位 [件]	1
----------	---