

1) 拧紧力矩



功能安全性

MTTF (40 °C) 18.5 a

显示 / 运行

功能显示	Run EtherCAT, LED绿色 就绪, LED绿色 EtherCAT故障, LED红色 链接/活动性, ECAT Out, LED绿色 链接/活动性, ECAT In, LED绿色
------	--

机械参数

尺寸 48 x 62 x 172 mm
 应用重量 750.00 g

材质

外壳材料 锌, 压铸

环境条件

EN 60068-2-27, 冲击	是
EN 60068-2-32, 自由落体	是
EN 60068-2-6, 振动	是
EN 61000-4-3, 1400...2000 MHz	严重级别3A
EN 61000-4-3, 2000...2700 MHz	严重级别2A
EN 61000-4-3, 80...1000 MHz	严重级别3A
持续冲击作用	是
环境温度	0...60 °C
防护等级	IP65, 带插接器

电气参数

EN 61000-4-2/4/5/6	严重级别2B/2A/1A/2A
IO-Link功能	主控设备 (最大500 mA)
在24 V直流时的最大耗电量	8 A
工作电压U _b	24 V DC LPS, 2级
最大余波	10 %
额定电压	24 VDC

通用分析单元 (BIS V)
BIS V-6110-063-C102
 订购代码: BIS0147



电气连接

接口 (COM 1)	ECAT In: M12x1-母头, 4-针, D-编码
接口 (COM 2)	ECAT Out: M12x1-母头, 4-针, D-编码
接口 (IO-Link/服务)	M12x1-母头, 5-针, A-编码
接口 (电源输入)	7/8"-公头, 5-针
接口插槽	H1: M12x1-母头, 5-针 H2: M12x1-母头, 5-针 H3: M12x1-母头, 5-针 H4: M12x1-母头, 5-针

端口01接口, 连接方式提示

用于所有带4针插头的VU/VM/VL-3...和带适配器的C-3...

输出 / 接口

接口	EtherCAT
----	----------

通用性参数

EN 301489-1/-3	EN55022 (A级)
许可/一致性	CE
	EAC
	cULus
	WEEE

备注

在安装时, 应注意相应国家的技术标准和

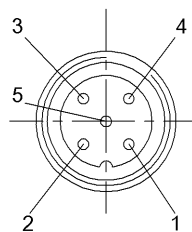
规定。

在额定条件下, 数值不得另行规定。

更多有关MTTF或B10d的信息请参见MTTF / B10d证书

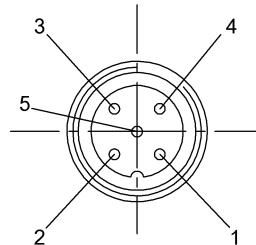
所给出的MTTF / B10d数值并非约束性的购买及/或产品寿命承诺; 这些数值只是经验值, 对于产品属性没有约束力。这些数值说明也同样不会延长或以任何形式影响缺陷索赔的时效期限..

Connector Drawings



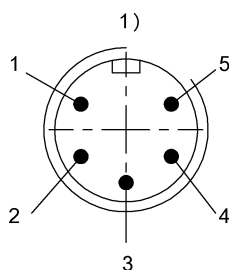
- 1) 2)
IO-Link/ Service
 1 — VP (+ 24V DC)
 2 — USB-
 3 — 0V
 4 — Q/C (IO/Link)
 5 — USB+

- 1) 视图沿插接方向
 2) 插口, 5针/功能



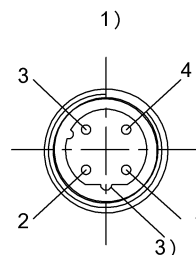
- 1) 2)
H1...H4
 1 — VP (+24V DC)
 2 — A (RS485)
 3 — 0V
 4 — B (RS485)
 5 — N.C.

- 1) 视图沿插接方向
 2) 插口, 5针/功能



- 2)
POWER
 1 — 0V
 2 — 0V
 3 — FE
 4 — + 24V DC
 5 — n.c

- 1) 视图沿插接方向
 2) 插头, 5针/功能



- 1)
ECAT In/Out
 2)
 1 — +TX
 2 — +RX
 3 — -TX
 4 — -RX

- 1) 视图沿插接方向
 2) 插口
 3) 编码D