

FBCON DP CG 1WAY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmuller.com



针对 Profibus DP 和 Modbus RS485, FBCon 标准 T 型分线盒和终端器将各种现场设备或远程 I/O 连接至总线电缆。

其 EMC 电缆接头的防护等级为 IP66, 工作温度范围大, 在严酷环境中安全保护您的连接。

功能

- 用于干线和支线的 EMC 电缆接头
- 用于支线的 M12 连接器
- 外部接地螺栓
- 压力均衡元件
- 防护等级 IP66
- 铝质和不锈钢版本
- 与 Profibus DP / Modbus RS485 兼容 备注：不建议在强烈含盐的环境中使用铝质接线盒和/或 M12 连接器的 FBCon 产品。

通用订货数据

版本	标准分线盒, 1路分线盒, IP65, IP66
订货号	8564340000
类型	FBCON DP CG 1WAY
GTIN (EAN)	4032248404698
数量	1 items

FBCON DP CG 1WAY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

UL File Number Search

[UL 网站](#)

证书号 (cULus)

E141197

尺寸和重量

深	34 mm	深度 (英寸)	1.3386 inch
高度	34 mm	高度 (英寸)	1.3386 inch
宽度	64 mm	宽度 (英寸)	2.5197 inch
净重	262 g		

温度

存储温度	-40 °C...80 °C	环境温度	-40 °C...80 °C
工作温度	-40 °C...80 °C	湿度	5...95 %, 无凝结

失效概率

SIL 符合 IEC 61508 无

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6bl, 6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

联接参数

压接范围, 最小	4 mm ²	压接范围, 最大	6 mm ²
----------	-------------------	----------	-------------------

技术数据

回路数	3	分线盒类型	1路分线盒
外壳设计	带压力补偿元件	外壳基本材料	铝质
进线	黄铜电缆接头, 圆形	最大电缆外径	9.5 mm
最小电缆外径	6.5 mm	安装方式	表面安装
防护等级	IP65, IP66	污染等级	3
总线系统	PROFIBUS-DP, Modbus RS485	工作电压	30 V
外壳表面	搪瓷炉	工作电压 U _{max} , 最大值	30 V DC

产品描述

产品描述 此设备是 Profibus PA 现场总线系统的无源现场分配器。此设备符合 IP66/IP67 防护等级标准。功能描述：此设备将一台现场设备连接到一个现场总线段。此设备支持多点屏蔽接地或单点屏蔽接地的接地方案。这些接地方案在 Profibus 指南中有详细说明。

FBCON DP CG 1WAY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技术数据

分类

ETIM 8.0	EC001604	ETIM 9.0	EC001604
ETIM 10.0	EC001604	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

FBCON DP CG 1WAY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

图纸

www.weidmueller.com

