

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





带 X 编码和 90°电缆出口的 8 极 M12 Mini 压接电缆连接器,具有紧凑型尺寸和 8 个电缆出口位置,专为严苛的安装条件而设计。电缆夹接版本的电缆夹接范围为 4 mm 到 9 mm,加上全屏蔽外壳和屏蔽式应力消除装置,是市场上所有常见电缆的通用故障安全型解决方案。

通用订货数据

订货号	2672440000
类型	<u>IE-PS-M12X-180-S-TH-CG</u>
GTIN (EAN)	4050118765045
数量	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批			
ROHS	一致		
尺寸和重量			
直径	15 mm		16 g
温度		· · · ·	
存储温度 安装温度		工作温度	-40 °C85 °C
环保产品合规			
RoHS 合规状态	合规,有例外 6c		
RoHS 豁免(如适用/已知) REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a		
技术资料 可定制接插件			
C 104 */-	0	/ehra	v khra
回路数	8	编码	X-编码
插针镀层 联接类型	Ni/Au	LED	不
	<u>冷压联接</u>	外壳基本材料	铜合金镀镍
绝缘电阻 最小电缆直径	≥ 100 MΩ 4 mm	最大电缆直径 目录册	9 mm Cat. 6A
取小电级且位 最大压接面积	0.34 mm ²		0.14 mm ²
· 取入压按组织 ·	48 V	数小压按 <u>断标</u> 额定电流	0.14 mm- 0.5 A
<u>颜足电压</u> 防护等级	IP67	颜足电测	≥ 250
<u>阿尔等级</u> 污染等级	3	描放人数	
<u>万米等级</u> 屏蔽连接	 是	螺纹环材料	
PB47 USB /M12 I通用参数			
回路数	8	端口1	M12
端口 2	Crimp	阻燃等级符合 UL 94	V-0
外壳基本材料	铜合金镀镍	目录册	Cat. 6A
联接螺纹	M12	插针镀层	Ni/Au
最小多股导线接线截面积	0.14 mm ²	最大压接面积 软导线	0.34 mm ²
连接导线截面积,软导线	0.140.34 mm²	防护等级	IP67
插拔次数	≥ 250		
通用标准			
连接器标准	IEC 61076-2-109		
标准			
连接器标准	IEC 61076-2-109	轨道车防火	EN 45545 HL3
抗冲击和抗振保护根据	EN 50155:2001, DIN EN	<u> 7</u> , bAピーナアリノ 、	LIV TOOTS LIES
电气特性	61373		
-G 4141TT			
绝缘电阻	≥ 100 MΩ	额定电压	48 V

目录日期/图纸 2

数据信息页

IE-PS-M12X-180-S-TH-CG



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

EC002635	ETIM 7.0	EC002635
EC002635	ETIM 9.0	EC002635
EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
27-44-01-16		
	EC002635 EC002635 27-44-01-03 27-44-01-02 27-44-01-02	EC002635 ETIM 9.0 EC002635 ECLASS 9.0 27-44-01-03 ECLASS 10.0 27-44-01-02 ECLASS 12.0 27-44-01-02 ECLASS 14.0



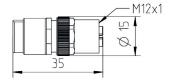
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

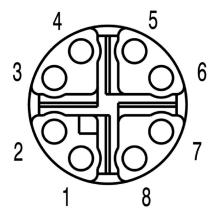
图纸

尺寸图





插针分配方案





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

M12X 压接触点

M12X 的精密加工压接触点



通用订货数据

类型 IE-PIC-M12X-S-22/26 订货号 <u>2673440000</u>

2673440000 4050118765359

GTIN (EAN) 4050118765359

数量 100 ST

版本

Contact, Socket connector

...,适用于 M12



魏德米勒提供一系列用于传感器-执行器电缆接线的工具及附件。

通用订货数据

类型 SAI-TMCSK 订货号 <u>1381690000</u>

GTIN (EAN) 4050118183870

数量 1 ST

版本

压接工具, 4锯齿夹

目录日期/图纸 5