

**IE-C5DB4RE0030MCAXXX-X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

预装 IE 电缆, 铁路电缆, Cat.5, 蓝色或黑色, M12

**通用订货数据**

版本	系统电缆, M12 D 编码 – IP 67 弯角插针, 打开的, Cat. 5e, Radox EM 104, 3 m
订货号	<a href="#">1059900030</a>
类型	IE-C5DB4RE0030MCAXXX-X
GTIN (EAN)	4032248808625
数量	1 items

**IE-C5DB4RE0030MCAXXX-X**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技术数据****审批**

RoHS	一致
------	----

**尺寸和重量**

长度	3 m	长度 (英寸)	118.1102 inch
净重	254 g		

**温度**

存储温度	-25 °C...90 °C	工作温度	-25 °C...85 °C
安装温度	-25 °C...90 °C		

**环保产品合规**

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

**电缆专用标准**

氯含量	According to EN 60684-2 Section 45.2	电缆束上的垂直火花扩散	符合 EN 50266, EN 50305, EN 60332-3-25, 符合 NF C32-070, 2.1 标准, 符合 UL1685, 12 (FT4 释 义) 标准
多芯线金属数据和控制电缆	According to EN50288-2-2	卤化氢含量	According to EN-50267-2-1
燃气的腐蚀性	EN 50267-2-2	轨道车防火	符合 BS 6853、GM/RT 2130、Ia、Ib、II 标准, According to EN 45545, HL1 - HL3, 符合 DIN 5510 1-4 标准, 符合 NF F16-101、A1、A2、B 标 准, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, NFPA 130
烟雾密度	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, 符合 UL1685, 12 (FT4 释 义) 标准	有毒气体	According to BS 6853 Appendix B

**通用标准**

连接器标准	IEC 61076-2-101
-------	-----------------

**右插头**

插头, 右	自由导线端
-------	-------

**左插头**

插头, 左	M12, D-编码, 回路数: 4, IP67, 针式端头, 弯曲 0°, 插 头, 塑料, 带屏蔽
-------	--

**IE-C5DB4RE0030MCAXXX-X**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技术数据****电缆电气属性**

目录册	Cat. 5e
-----	---------

**电缆的机械和材料属性**

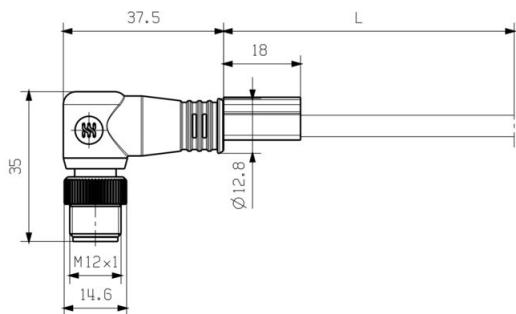
防油	in accordance with EN 50264-1 or EN 50306-1	卤素	不
最小弯曲半径, 多次	6 * 直径	最小弯曲半径, 单次	10 x 电缆直径
阻燃性	in accordance with IEC 60332-1-2, 符合 NF C32-070, 2.1 标准, NFPA 130	燃气的腐蚀性	EN 50267-2-2
烟雾密度	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, 符合 UL1685, 12 (FT4 释义) 标准		

**电缆结构**

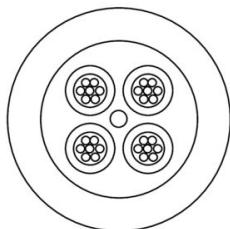
导线最大压接面积 AWG	AWG 22	护套颜色	黑色
截面积	4*AWG 22/7 - 0.32 mm <sup>2</sup>	屏蔽	SF/UTP
接线数量	4	绝缘横截面	1.95 mm
绝缘	PE	最大护套直径	7.55 mm
最小护套直径	6.95 mm	护套材料	Radox EM 104
颜色编码	黄色, 白色, 橙色, 蓝色	导线材料	铜合金

**分类**

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

**IE-C5DB4RE0030MCAXXX-X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**图纸****分解图纸**

M12	
yellow	1
white	2
orange	3
blue	4

**分解图纸**

**IE-C5DB4RE0030MCAXXX-X**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**附件****Screwty® 电缆接头工具****适合任何工作的最佳工具**

Screwty® 是一款理想的万能工具，可拧紧所有普通传感器和执行器电缆。Screwty®甚至能够着难以接触到的圆形插头。只需简单转动，即可拧紧和松开接插件，毫不费力。Screwty®是一款独特的通用解决方案，因为它也适用于其它厂商提供的大多数电缆和插头（超过90%）。Screwty®由一根手柄和一个标准 1/4" 转接器组成。因此，可用于所有尺寸：包括 M12 和 M8 圆形插头，M12F 和 M8F 定制插头和插座，以及所有M23定制插头和插座。

**通用订货数据**

类型	SCREWTY- M12	版本
订货号	<a href="#">1900000000</a>	Cable gland tool for moulded M12 lines
GTIN (EAN)	4032248375868	
数量	1 ST	

**Screwty® 电缆接头工具，带扭矩功能****适合任何工作的最佳工具**

Screwty® 是一款理想的万能工具，可拧紧所有普通传感器和执行器电缆。Screwty®甚至能够着难以接触到的圆形插头。只需简单转动，即可拧紧和松开接插件，毫不费力。Screwty®是一款独特的通用解决方案，因为它也适用于其它厂商提供的大多数电缆和插头（超过90%）。Screwty®由一根手柄和一个标准 1/4" 转接器组成。因此，可用于所有尺寸：包括 M12 和 M8 圆形插头，M12F 和 M8F 定制插头和插座，以及所有M23定制插头和插座。

**通用订货数据**

类型	SCREWTY-M12-DM	版本
订货号	<a href="#">1900001000</a>	Cable gland tool for moulded M12 lines
GTIN (EAN)	4032248436408	
数量	1 ST	

**Screwty® 电缆接头工具****适合任何工作的最佳工具**

Screwty® 是一款理想的万能工具，可拧紧所有普通传感器和执行器电缆。Screwty®甚至能够着难以接触到的圆形插头。只需简单转动，即可拧紧和松开接插件，毫不费力。Screwty®是一款独特的通用解决方案，因为它也适用于其它厂商提供的大多数电缆和插头（超过90%）。Screwty®由一根手柄和一个标准 1/4" 转接器组成。因此，可用于所有尺寸：包括 M12 和 M8 圆形插头，M12F 和 M8F 定制插头和插座，以及所有M23定制插头和插座。

**通用订货数据**

类型	SCREWTY SET	版本
订货号	<a href="#">1910000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436842	
数量	1 ST	

**IE-C5DB4RE0030MCAXXX-X**

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

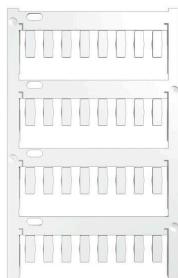
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**附件****Screwty® 电缆接头工具，带扭矩功能****适合任何工作的最佳工具**

Screwty® 是一款理想的万能工具，可拧紧所有普通传感器和执行器电缆。Screwty®甚至能够着难以接触到的圆形插头。只需简单转动，即可拧紧和松开接插件，毫不费力。Screwty®是一款独特的通用解决方案，因为它也适用于其它厂商提供的大多数电缆和插头（超过90%）。Screwty®由一根手柄和一个标准 1/4" 转接器组成。因此，可用于所有尺寸：包括 M12 和 M8 圆形插头，M12F 和 M8F 定制插头和插座，以及所有M23定制插头和插座。

**通用订货数据**

类型	SCREWTY SET -DM	版本
订货号	<a href="#">1920000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
数量	1 ST	

**空白**

TM-I 在交通轨道行业中得到广泛认可和应用。有各种不同长度可供选择。由于其凸出的标记号字段，每个标记号都容易拆分，安装简便。可以与标记套和标签一起使用。由于其特殊的规格，每个标记号都容易拆分，安装简便。它们能与市场上供货的许多标记套一起使用。采用 MultiCard 格式，可以用 PrintJet CONNECT、绘图打印机或 STI 标记笔做标记。

- 由于其凸出的标记号字段，每个标记号都容易拆分，安装简便。
- 在交通轨道行业中得到广泛认可和应用。
- 可以与标记套和标签一起使用。
- 不适合与 P-Ink 或 STI 标记笔及 CLI T 标记套一起使用。

针对定制打印：请根据您的标签技术规范，向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件，或使用 M-Print PRO 在线版（无需安装）。

**通用订货数据**

类型	TM-I 12 MC NE GE	版本
订货号	<a href="#">1718411687</a>	TM-I, 插入式标记号, 1.5 - 22 mm, 12 x 4 mm, 黄色
GTIN (EAN)	4008190348984	
数量	320 ST	
类型	TM-I 18 MC NE GE	版本
订货号	<a href="#">1718431687</a>	TM-I, 插入式标记号, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, 黄色
GTIN (EAN)	4008190349028	
数量	320 ST	