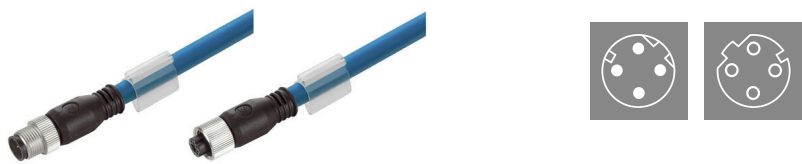


IE-C5DB4BB0150MCSMSS-X

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

www.weidmueller.com

产品图片



预装 IE 电缆，铁路电缆， Cat.5， 蓝色， M12

通用订货数据

版本	系统电缆, M12 D 编码 - IP 67 直型插针, M12 D 编码 - IP 67 直型插座, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), 聚烯烃, 15 m
订货号	<a href="#">2672350150</a>
类型	IE-C5DB4BB0150MCSMSS-X
GTIN (EAN)	4099987859035
数量	1 items

## IE-C5DB4BB0150MCSMSS-X

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 尺寸和重量

长度	15 m	长度 (英寸)	590.5512 inch
净重	1000 g		

## 温度

存储温度	工作温度
------	------

## 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

电缆束上的垂直火花扩散	EN 60332-3-25	多芯线金属数据和控制电缆	IEC 61156-6
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	NFPA 130, DIN EN 45545-2	烟雾密度	EN 61034-2
有毒气体	EN 50305		

## 通用标准

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

## 电气特性

绝缘电阻	≥ 5000 MΩ	额定电压	125 V
------	-----------	------	-------

## 右插头

插头, 右	M12, D-编码, 回路数: 4, IP67, 孔式端头, 笔直, 插头, 塑料, 带屏蔽
-------	--

## 左插头

插头, 左	M12, D-编码, 回路数: 4, IP67, 针式端头, 笔直, 插头, 塑料, 带屏蔽
-------	--

## 电缆电气属性

绝缘电阻	≥ 5000 MΩ	目录册	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)
耦合衰减最大 1000 MHz	90 dB	10 MHz 时的耦合电阻	8.00 mΩ
屏蔽衰减最大 1000 MHz	60.00 dB	测试电压: 线与线之间屏蔽	1000 Veff, 50 Hz, 1 min

## 电缆的机械和材料属性

防油	符合 IEC 60811:404	颜色编码	蓝色
卤素	不, 无卤, 符合 IEC 60754-2 标准	最小弯曲半径, 多次	6 * 直径

# IE-C5DB4BB0150MCSMSS-X

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

## 技术数据

www.weidmueller.com

最小弯曲半径, 单次	5 x 电缆直径	阻燃性	in accordance with IEC 60332-1-2, EN 60332-3-25
燃气的腐蚀性	EN 50267-2-2	烟雾密度	EN 61034-2

### 电缆结构

导线最大压接面积 AWG	AWG 22	护套颜色	蓝色
截面积	4*AWG 22/7 - 0.32 mm²	屏蔽	SF/UTP
接线数量	4	绝缘	PE
最大护套直径	6.8 mm	最小护套直径	6.4 mm
护套材料	聚烯烃	电缆结构	Hybrid cable, for permanent installation
铜缆直径	0.75 mm	芯线绝缘强度	1.4 mm
颜色编码	蓝色, 黄色, 白色, 橙色	导线材料	青铜 镀锌的
护套材料厚度	1 mm		

### 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		

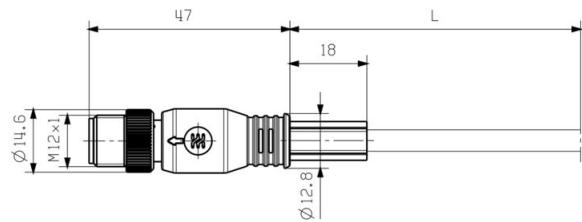
IE-C5DB4BB0150MCSMSS-X

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

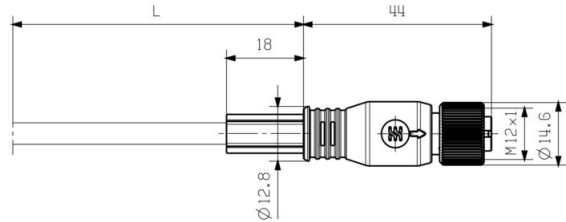
www.weidmueller.com

图纸

尺寸图



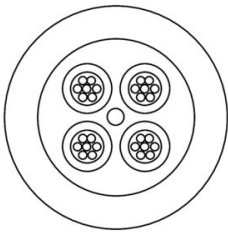
尺寸图



接线图

M12		M12
1	yellow	1
2	white	2
3	orange	3
4	blue	4

分解图纸



## IE-C5DB4BB0150MCSMSS-X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 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	

## 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	

## 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	

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