

IE-C5DB4WE0040MCSMCA-E

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

www.weidmueller.com



预装 IE-导线，拖曳电缆 RW（轧制钢丝），Cat.5，PUR，黑色，两侧插头均为 M12 直插针

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 弯角插针, Cat. 5e, Radox EM 104, 4 m |
| 订货号 | 3189080040 |
| 类型 | IE-C5DB4WE0040MCSMCA-E |
| GTIN (EAN) | 4099987971065 |
| 数量 | 1 items |

IE-C5DB4WE0040MCSMCA-E

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 | 4 m | 长度 (英寸) | 157.4803 inch |
| 净重 | 288 g | | |

温度

| | | | |
|------|--|------|----------------|
| 存储温度 | | 工作温度 | -25 °C...85 °C |
|------|--|------|----------------|

电缆专用标准

| | | | |
|--------------|--|-------------|---|
| 氟含量 | 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 | M12, D-编码, 回路数: 4, IP67, 针式端头, 弯曲 0°, 插头, 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, 带屏蔽 | | |
|-------|--|--|--|

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 *直径 |
| 阻燃性 | in accordance with IEC 60332-1-2, 符合 NF | 燃气的腐蚀性 | EN 50267-2-2 |

IE-C5DB4WE0040MCSMCA-E

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

技术数据

www.weidmueller.com

| | |
|------|--|
| | C32-070, 2.1 标准, 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 |

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 ² | 屏蔽 | SF/UTP |
| 接线数量 | 4 | 绝缘横截面 | 1.55 mm |
| 绝缘 | PE | 最大护套直径 | 7 mm |
| 最小护套直径 | 6.2 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

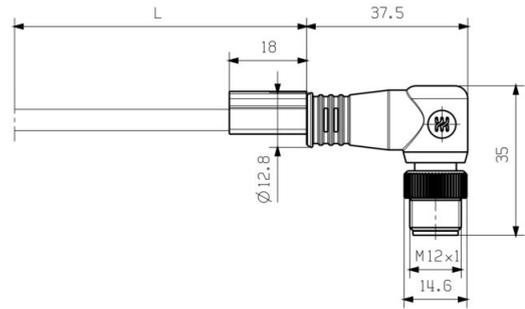
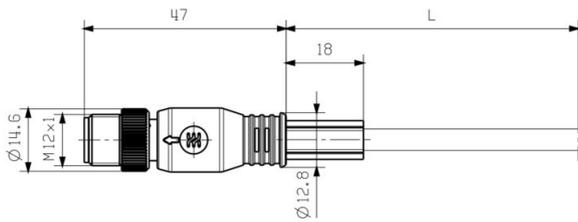
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

IE-C5DB4WE0040MCSMCA-E

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

图纸

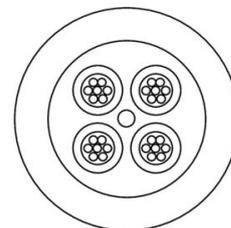
www.weidmueller.com



接线图

分解图纸

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



IE-C5DB4WE0040MCSMCA-E

Weidmüller Interface GmbH & 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 | 1910000000 | 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 | 1920000000 | 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 | 1900000000 | 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 | 1900001000 | Cable gland tool for moulded M12 lines |
| GTIN (EAN) | 4032248436408 | |
| 数量 | 1 ST | |