

IE-C6EB8BV0050XCAXXX-X

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

www.weidmueller.com



预装 IE 电缆, 铁路电缆, Cat.7, 紫色, M12

通用订货数据

| | |
|------------|---|
| 版本 | 系统电缆, M12 X 型号 IP67 插头, 弯角, 打开的, Cat. 6, 聚烯烃, 分子网化, 5 m |
| 订货号 | 2912210050 |
| 类型 | IE-C6EB8BV0050XCAXXX-X |
| GTIN (EAN) | 4099987855754 |
| 数量 | 1 items |

技术数据

尺寸和重量

| | | | |
|----|-------|---------|---------------|
| 长度 | 5 m | 长度 (英寸) | 196.8504 inch |
| 净重 | 270 g | | |

温度

| | | | |
|------|----------------|------|--|
| 存储温度 | -40 °C...90 °C | 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 |

电缆专用标准

| | | | |
|-------|--|-------------|---------------|
| 氟含量 | According to EN-50267-2-1 | 电缆束上的垂直火花扩散 | EN 60332-3-25 |
| 轨道车防火 | According to EN 45545, HL1 - HL3, NFPA 130 | | |

通用标准

| | |
|-------|-----------------|
| 连接器标准 | IEC 61076-2-109 |
|-------|-----------------|

电气特性

| | |
|------|----------|
| 绝缘电阻 | ≥ 100 MΩ |
|------|----------|

右插头

| | |
|-------|-------|
| 插头, 右 | 自由导线端 |
|-------|-------|

左插头

| | |
|-------|---|
| 插头, 左 | M12, X-编码, IP67, 针式端头, 弯曲 0°, 插头, 塑料, 带屏蔽 |
|-------|---|

电缆电气属性

| | | | |
|-----------|----------|-----------|--------|
| 额定电压 (交流) | 50 V | 额定电压 (直流) | 60 V |
| 绝缘电阻 | ≥ 100 MΩ | 目录册 | Cat. 6 |

电缆的机械和材料属性

| | | | |
|------------|----------------------------------|-----|-----|
| 防油 | 符合 IEC 60811:404 | 卤素 | 不 |
| 最小弯曲半径, 单次 | 6 *直径 | 抗磨性 | 非常好 |
| 阻燃性 | in accordance with IEC 60332-1-2 | | |

电缆结构

| | | | |
|-----|--|------|-------|
| 绞合线 | 7 | 护套颜色 | 红紫色 |
| 截面积 | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0.128 mm ² | 屏蔽 | S/FTP |

IE-C6EB8BV0050XCAXXX-X

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

技术数据

www.weidmueller.com

| | | | |
|--------|---------------------------------------|--------|---------|
| 接线数量 | 8 | 绝缘横截面 | 1.05 mm |
| 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, 分子网化 | 屏蔽导线 | 塑料膜 |
| 颜色编码 | 白/橙, 橙色, 白/绿, 绿色, 白/棕, 棕色, 白/蓝, 蓝色 | | |

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 | | |

图纸

布线

| | | |
|---------------|---|-----|
| White, Orange | 1 | M12 |
| Orange | 2 | |
| White, Green | 3 | |
| Green | 4 | |
| White, Brown | 5 | |
| Brown | 6 | |
| White, Blue | 7 | |
| Blue | 8 | |

插针配置

