

**IE-C6EB8BV0095XCSXCA-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.7, 紫色, M12

**通用订货数据**

版本	系统电缆, M12 X 型 IP 67 直插头, M12 X 型号 IP67 插头, 弯角, Cat. 6, 聚烯烃, 分子网化, 9.5 m
订货号	<a href="#">2927580095</a>
类型	IE-C6EB8BV0095XCSXCA-X
GTIN (EAN)	4099987231787
数量	1 items

**IE-C6EB8BV0095XCSXCA-X**

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

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

**技术数据****尺寸和重量**

长度	9.5 m	长度 (英寸)	374.0157 inch
净重	266 g		

**温度**

存储温度	-40 °C...80 °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
燃气的腐蚀性	EN 50267-2-2	轨道车防火	According to EN 45545, HL1 - HL3, 符合 NFPA 130 标准
烟雾密度	According to IEC 61034-2	有毒气体	EN 50305

**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	M12, X-编码, IP67, 针式端头, 笔直, 插头, 塑料, 带屏蔽
-------	--

**左插头**

插头, 左	M12, X-编码, IP67, 针式端头, 笔直, 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	燃气的腐蚀性	EN 50267-2-2
烟雾密度	According to IEC 61034-2		

**IE-C6EB8BV0095XCSXCA-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 <sup>2</sup>	屏蔽	S/FTP
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		

**IE-C6EB8BV0095XCSXCA-X**

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

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

**图纸****布线**

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

**插针配置**