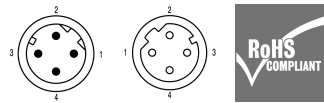


HDC XX5E01 MFSM12D-0800

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

www.weidmueller.com



紧凑

新型双针总线模块尤为紧凑，可以容纳兆级和千兆级的数据插芯。能够在一个模块中实现 2 根千兆级 Cat 6A（10 gigabit）电缆的连接。

通用订货数据

版本	Data use
订货号	2450450800
类型	HDC XX5E01 MFSM12D-0800
GTIN (EAN)	4050118465310
数量	1 items
交货状态	本产品即将停产。
有效期	2025-09-30T00:00:00+02:00

HDC XX5E01 MFSM12D-0800

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

ROHS 一致

尺寸和重量

净重 0.01 g

温度

温度限值 -30 °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	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

通用数据

回路数	4	电缆长度	8 m
编码	D-编码	插针镀层	Au (Gold)
传输速率	100 MBit/s	绝缘电阻	≥ 108 Ω
目录册	Cat. 5e	额定电压	250 V
额定电流	4 A	插拔次数	≥ 100
型号	插头	污染等级	2
对侧型号	插座, 直型, M12D	侧面模块型号	公头

电缆技术参数

电缆长度	8 m
护套颜色	绿色
带屏蔽	是
卤素	不, 无卤
绝缘	PE
护套材料	PUR
颜色编码	白色, 黄色, 蓝色, 橙色
外直径	直径 6.5 mm
	符号 ±
	公差 0.2 mm
外径	6.5 mm ± 0.2 mm

分类

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-07
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

HDC XX5E01 MFSM12D-0800

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

www.weidmueller.com

图纸

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

