

HDC XX6A01 MFSM12X-7000

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—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	2450447000
类型	HDC XX6A01 MFSM12X-7000
GTIN (EAN)	4050118464658
数量	1 items
交货状态	已取消
有效期	2025-09-30T00:00:00+02:00

HDC XX6A01 MFSM12X-7000

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 g

温度

温度限值 -40 °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	8	电缆长度	70 m
编码	X-编码	插针镀层	Au (Gold)
传输速率	10 Gbps, 10 Gbit/s	绝缘电阻	≥ 108 Ω
目录册	Cat. 6A	额定电压	50 V
额定电流	0.5 A	插拔次数	\u2265 100
型号	插头	污染等级	2
对侧型号	插座, 直型, M12X	侧面模块型号	公头

电缆技术参数

电缆长度	70 m	
护套颜色	蓝色	
带屏蔽	是	
卤素	不	
绝缘	发泡	
护套材料	Radox EM 104	
颜色编码	白/橙, 橙色, 白/绿, 绿色, 白/棕, 棕色, 白/蓝, 蓝色	
外直径	直径	8.1 mm
	符号	±
	公差	0.5
外径	8.1 mm ± 0.5	

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 XX6A01 MFSM12X-7000

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

www.weidmueller.com

图纸

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