

**HDC XX6A02 FMSM12X-0100**

**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**

订货号	2503780100
类型	<a href="#">HDC XX6A02 FMSM12X-0100</a>
GTIN (EAN)	4050118522761
数量	1 items

## HDC XX6A02 FMSM12X-0100

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 84 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	8	电缆长度	1 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	≥ 100
型号	插座	污染等级	2
对侧型号	公头, 直型, M12X	侧面模块型号	插座

## 电缆技术参数

电缆长度	1 m	
护套颜色	绿色	
带屏蔽	是	
卤素	无卤, 符合IEC 60754-1标准	
绝缘	PE, 发泡	
护套材料	PUR	
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	6.4 mm
	符号	±
	公差	0.3 mm
外径	6.4 mm ± 0.3 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		