

HDC CM ST M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

功能灵活多样，适用于多种场合。ConCept 是由模块和框架组成的一个模块化系统。它们共同组成了一个完整的插芯，可直接集成到 HDC 外壳中。

受专利保护的模块系统，可以将各种接插件放在一起使用。

除了电力、信号和数据传输的不同模块，还提供用于气动和 SC/LC 电缆的模块。

强劲的一体化模块框架结构（可选择聚碳酸酯或铸锌）以及内置模块释放辅助工具改善了产品的操作性能。

通用订货数据

版本	重载接插件, HDC - 插芯, ConCept 模块
订货号	1157970000
类型	HDC CM ST M
GTIN (EAN)	4032248945481
数量	1 items

HDC CM STM

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



RoHS

一致

尺寸和重量

高度	37.5 mm	高度 (英寸)	1.4764 inch
宽度	22.8 mm	宽度 (英寸)	0.8976 inch
长度	34 mm	长度 (英寸)	1.3386 inch
净重	21.4 g		

温度

温度限值 -40 °C ... 70 °C

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

ConCept 气体力学模块

阻燃等级符合 UL 94	V-0	颜色编码	米色
--------------	-----	------	----

通用参数

联接类型	RJ45	阻燃等级符合 UL 94	V-0
通道电阻	≤20 mΩ	颜色编码	米色
绝缘电阻	≤ 1010 mΩ	插拔次数	≥ 500
型号	插頭	基础材料	聚碳酸酯
系列	ConCept 模块	额定电压 (DIN EN 61984)	50 V
额定冲击电压 (DIN EN 61984)	1 kV	额定电流 (DIN EN 61984)	1 A
不含卤素	false	低烟符合 DIN EN 45545-2	是

尺寸

宽度	22.8 mm	底座总长	34 mm
插头的高度	37.5 mm		

型号

联接类型	RJ45	通道电阻	≤20 mΩ
基础材料	聚碳酸酯		

分类

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

HDC CM ST M

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

附件

www.weidmueller.com

RJ45



RJ45 插芯适用于 1/4/5/14 版接插件、HDC 以及 IE-OM...、IE-OP... 和 IE-CC... 接线盒

通用订货数据

类型	IE-PI-RJ45-FH	版本
订货号	1962730000	插头 RJ45, 插头插芯RJ45, 无需工具安装, TIA-568A, EIA/TIA T568
GTIN (EAN)	4032248654017	B, PROFINET
数量	10 ST	
类型	IE-PI-RJ45-FH-A	版本
订货号	1132010000	插头 RJ45, 插头插芯RJ45, 无需工具安装, TIA-568A
GTIN (EAN)	4032248912001	
数量	10 ST	
类型	IE-PI-RJ45-FH-B	版本
订货号	1132020000	插头 RJ45, 插头插芯RJ45, 无需工具安装, EIA/TIA T568 B
GTIN (EAN)	4032248912056	
数量	10 ST	
类型	IE-PI-RJ45-FH-P	版本
订货号	1132030000	插头 RJ45, 插头插芯RJ45, 无需工具安装, PROFINET
GTIN (EAN)	4032248912131	
数量	10 ST	
类型	IE-PI-RJ45-TH	版本
订货号	1962720000	插头 RJ45, 插头插芯RJ45 压接
GTIN (EAN)	4032248644834	
数量	10 ST	

LWL-SC

LWL 插芯 SC, 适用于接插件 Var.1 / 4 / 14



通用订货数据

类型	IE-PI-SCRJ-SM	版本
订货号	1067390000	SC 插芯, 插头插芯 SCRJ, 单模
GTIN (EAN)	4032248820863	
数量	10 ST	

HDC CM ST M

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

附件

www.weidmueller.com

类型	IE-PI-SCRJ-MM	版本
订货号	1067380000	SC 插芯, 插头插芯 SCRJ, 多模
GTIN (EAN)	4032248821129	
数量	10 ST	
类型	IE-PI-SCRJ-POF	版本
订货号	1067410000	SC 插芯, 插头插芯 SCRJ, POF
GTIN (EAN)	4032248820870	
数量	10 ST	

LWL-LC

LWL 插芯 LC, 适用于接插件 Var.1 / 4 / 14



通用订货数据

类型	IE-PI-2LC-MM	版本
订货号	1962790000	LC 插芯, 插头插芯2 LC, 单模
GTIN (EAN)	4032248644872	
数量	10 ST	
类型	IE-PI-2LC-MM	版本
订货号	1962780000	LC 插芯, 插头插芯2 LC, 多模
GTIN (EAN)	4032248644865	
数量	10 ST	

Hybrid

混合式, 10 极。插芯适用于 14 版接插件变体



通用订货数据

类型	IE-PI-HYB-10P	版本
订货号	1068990000	Insert, for plug insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248823963	
数量	1 ST	
类型	IE-PIC-HYB-S-0,2-300	版本
订货号	1135150000	Crimp contact, for plug insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248915347	
数量	300 ST	

HDC CM ST M

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

www.weidmueller.com

附件

类型	IE-PIC-HYB-S-0,5-300	版本
订货号	1096180000	Crimp contact, for plug insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248869152	
数量	300 ST	
类型	IE-PIC-HYB-S-0,75-300	版本
订货号	1068950000	Crimp contact, for plug insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248823109	
数量	300 ST	

组合式插头压接工具



用于WE和DEC系列接插件的压接钳

- 自锁机构保证了压接的质量
- 操作失误时可以解除自锁
- 一件工具含有三项功能

通用订货数据

类型	TT 8 RS MP 8	版本
订货号	9202800000	压接工具, 端头的压接工具
GTIN (EAN)	4032248512072	
数量	1 ST	

工具



为了取得最佳的剥除绝缘层效果, 我们提供带蓝色刀盒的

CST 供您使用。

蓝色双级刀盒专为以太网电缆设计, 可以确保最佳剥除绝缘层, 同时还可以节省时间。

通用订货数据

类型	IE-CST	版本
订货号	9204350000	工具, 剥线工具
GTIN (EAN)	4032248653072	
数量	1 ST	
类型	AM 12	版本
订货号	9030060000	工具, 剥线工具
GTIN (EAN)	4008190337827	
数量	1 ST	

附件

www.weidmueller.com

切断工具



用于外径最大 8 mm、12 mm、14 mm 和 22 mm 的导线的切割工具。特殊的刀片几何形状允许以最小体力对铜和铝导线进行无挤压切割。根据 EN/IEC 60900 标准，切割工具 (KT 8 至 KT 22) 还配备通过 VDE 和 GS 测试的保护绝缘层，电压最高可达 1,000 V。

通用订货数据

类型	KT 8	版本
订货号	9002650000	断线工具, 单手操作式切割工具
GTIN (EAN)	4008190020163	
数量	1 ST	