

HDC CM 5 FC

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

www.weidmueller.com



CM5 模块配有冷压插针。该插针配有不锈钢弹片。弹片将插针安全固定在模块中。
 通过插针释放工具可以拔下插针。模块订购时可以带或不带内置模块释放辅助装置。
 如果模块不带内置模块释放辅助装置，则提供拆卸工具。

通用订货数据

版本	重载接插件, HDC - 插芯, ConCept 模块
订货号	1758390000
类型	HDC CM 5 FC
GTIN (EAN)	4032248019618
数量	10 items

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

尺寸和重量

深	34 mm	深度 (英寸)	1.3386 inch
高度	40.5 mm	高度 (英寸)	1.5945 inch
宽度	11.4 mm	宽度 (英寸)	0.4488 inch
净重	6.77 g		

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

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

回路数	5	联接类型	冷压联接
阻燃等级符合 UL 94	V-0	通道电阻	≤2 mΩ
颜色编码	米色	绝缘电阻	1012 Ω
型号	插座	过压等级	III
污染等级	3	基础材料	聚碳酸酯, 玻璃纤维增强
系列	ConCept 模块	额定电压 (DIN EN 61984)	250 V
额定冲击电压 (DIN EN 61984)	6 kV	额定电流 (DIN EN 61984)	20 A
不含卤素	false	低烟符合 DIN EN 45545-2	是

尺寸

宽度	11.4 mm	底座总长	34 mm
插座高度	40.5 mm		

接头数据 PE

PE 连接类型	模块框架的螺钉联接
---------	-----------

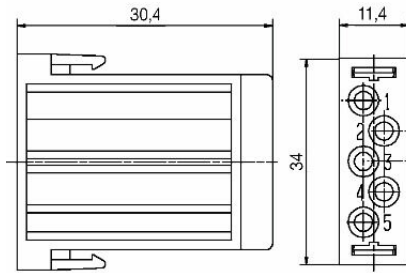
型号

导线最大压接面积 AWG	AWG 12	额定连接下的裸线长度	7 mm
联接类型	冷压联接	通道电阻	≤2 mΩ
导线最小压接面积 AWG	AWG 20	最大压接面积	4 mm ²
最小压接面积	0.5 mm ²	基础材料	聚碳酸酯, 玻璃纤维增强

分类

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

图纸



HDC CM 5 FC

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

www.weidmueller.com

附件

模块拆卸工具



魏德米勒提供大量压接钳、退针工具和光缆工具。

通用订货数据

类型	HDC-DW-MOD	版本
订货号	1688200000	其它工具, 退针工具
GTIN (EAN)	4008190857189	
数量	1 ST	

Crimping tools



用于车削式插针

- 自锁机构保证了压接的质量
- 操作失误时可以解除自锁
- 固定挡块可保证端头的精确放置位置

通用订货数据

类型	CTX CM 1.6/2.5	版本
订货号	9018490000	压接工具, 端头的压接工具, 0.14mm², 4mm², W-夹
GTIN (EAN)	4008190884598	
数量	1 ST	

退针工具



魏德米勒提供各种压接工具、退针工具和光纤工具。

通用订货数据

类型	REMOVAL TOOL CM 5	版本
订货号	1866720000	工具, 退针工具
GTIN (EAN)	4032248437047	
数量	1 ST	

冷压插针CM5



压接可以在导线和触点之间实现安全可靠的电气和机械联接。理想的压接具有气密性和防腐性。

通用订货数据

类型	HDC-C-M5-BM0.5AG	版本
订货号	1682330000	重载接插件, 冷压插针, CM 5, 插座, 最大压接面积: 0.5, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4008190474065	
数量	100 ST	
类型	HDC-C-M5-BM0.75-1.0AG	版本
订货号	1682350000	重载接插件, 冷压插针, CM 5, 插座, 最大压接面积: 1, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4008190474089	
数量	100 ST	
类型	HDC-C-M5-BM1.5AG	版本
订货号	1682370000	重载接插件, 冷压插针, CM 5, 插座, 最大压接面积: 1.5, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4008190474102	
数量	100 ST	
类型	HDC-C-M5-BM2.5AG	版本
订货号	1682390000	重载接插件, 冷压插针, CM 5, 插座, 最大压接面积: 2.5, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4008190474126	
数量	100 ST	
类型	HDC-C-M5-BM4.0AG	版本
订货号	1682410000	重载接插件, 冷压插针, CM 5, 插座, 最大压接面积: 4, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4008190474140	
数量	100 ST	