

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









HQ 系列 - 紧凑设计功能强大。电气性能不言自明。 接线部分采用冷压插针。冷压连接几十年来一直是业界的 标准应用。 订购的插芯中不含插针。

通用订货数据

版本 HDC - 插芯, 插座, 400 V, 10 A, 回路数: 12, 接. 安装尺寸: 1	
	冷压联
订货号 1993820000	
类型 HDC HQ 12 FC	
GTIN (EAN) 4050118378924	
数量 10 items	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

MAMID 认证



ROHS 一致

尺寸和重量

深	21 mm	深度 (英寸)	0.8268 inch
高度	42.8 mm	 高度 (英寸)	1.685 inch
宽度	21 mm		0.8268 inch
净重	12 g		

温度

温度限值 -40 °C ... 120 °C

环保产品合规

RoHS 合规状态		
REACH SVHC		馬 (SVHC)
化学抵抗力	材料	万酮
10 3 300,000	化学抵抗力	有耐受性
	材料	
	化学抵抗力	有耐受性
	材料	汽油
	化学抵抗力	有耐受性
	材料	柴油
	化学抵抗力	有耐受性
	材料	乙酸,浓缩
	化学抵抗力	有条件的耐受性
	材料	氢氧化钾
	化学抵抗力	有耐受性
	材料	甲醇
	化学抵抗力	有耐受性
	材料	发动机油
	化学抵抗力	有耐受性
	材料	碱液,稀释
	化学抵抗力	有条件的耐受性
	材料	氢氯氟碳化合物
	化学抵抗力	有条件的耐受性
	材料	室外使用
	化学抵抗力	有条件的耐受性

通用参数

回路数	12	插拔次数 Ag	≥ 500
插拔次数 Au	≥ 500	联接类型	冷压联接
安装尺寸	1	阻燃等级符合 UL 94	V-0
颜色编码			PA GF
	插座	污染等级	3
系列	НО	额定电压 (DIN EN 61984)	400 V
额定冲击电压 (DIN EN 61984)	6 kV	额定电流 (DIN EN 61984)	10 A
不含卤素	false	低烟符合 DIN EN 45545-2	是



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

BG	1	信号触点数量	12
信号端头,类型	HD	防护等级	IP65, 带相应外壳
尺寸			
宽度	21 mm		
接头数据 PE			
PE 连接类型	螺钉联接	最大PE连接拧紧力矩	0.7 Nm
最小PE连接拧紧力矩	0.5 Nm		
型号			,
TV 14 17 Tu	\A ===\(\pi\) \(\phi\)		
联接类型	冷压联接	安装尺寸	1
最大压接面积 软导线	2.5 mm²	最小多股导线接线截面积	0.14 mm ²
最大压接面积	2.5 mm ²		0.14 mm²
BG	1		
分类			
ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-05
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-05
ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 12.0	27-44-02-05
ECLASS 13.0	27-44-02-05	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05	<u> </u>	

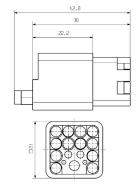


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

冷压插针HD



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蚀性。

通用订货数据

AE 113 P3 943	~/\#H	
类型	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AG	版本
订货号	<u>1651570000</u>	重载接插件, 冷压插针, HD, HDD, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积:
GTIN (EAN)	4008190400248	0.37, 车削的, 铜合金
数量	100 ST	
类型	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	版本
订货号	<u>1651670000</u>	重载接插件, 冷压插针, HD, HDD, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积:
GTIN (EAN)	4008190400347	0.37, 车削的, 铜合金
数量	100 ST	
类型	HDC-C-HD-BM0.5AG	版本
订货号	<u>1651580000</u>	重载接插件, 冷压插针, HD, HDD, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积:
GTIN (EAN)	4008190400255	0.5, 车削的, 铜合金
数量	100 ST	
类型	HDC-C-HD-BM0.5AU	版本
订货号	<u>1651680000</u>	重载接插件, 冷压插针, HD, HDD, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积:
GTIN (EAN)	4008190400354	0.5, 车削的, 铜合金
数量	100 ST	
类型	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	版本
订货号	<u>1601760000</u>	重载接插件, 冷压插针, HD, HDD, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 1,
GTIN (EAN)	4008190158354	车削的,铜合金
数量	100 ST	
类型	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	版本
订货号	1651690000	重载接插件, 冷压插针, HD, HDD, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 1,
GTIN (EAN)	4008190400361	车削的,铜合金
数量	100 ST	
类型	HDC-C-HD-BM1.5AG	版本
订货号	<u>1651600000</u>	重载接插件, 冷压插针, HD, HDD, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积:
GTIN (EAN)	4008190400279	1.5, 车削的, 铜合金
数量	100 ST	
类型	HDC-C-HD-BM1.5AU	版本
订货号	<u>1651700000</u>	重载接插件, 冷压插针, HD, HDD, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积:
GTIN (EAN)	4008190400378	1.5, 车削的, 铜合金
数量	100 ST	
GTIN (EAN)	4008190400378	

目录日期/图纸 5