

HDC MHX 4P FC

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

www.weidmueller.com



灵活

四种模块尺寸实现个性化的插接解决方案，能够节省大量的空间。更小的高度同样也融入到优化设计之中。

通用订货数据

版本	电源模块, 830 V, 40 A, 回路数: 4, 冷压联接, 插座, 所需插槽数: 1
订货号	1428970000
类型	HDC MHX 4P FC
GTIN (EAN)	4050118233308
数量	1 items

技术数据

审批

MAMID 认证

ROHS 一致
UL File Number Search [UL 网站](#)
cURus 证书号 E92202

尺寸和重量

深	34 mm	深度 (英寸)	1.3386 inch
高度	44 mm	高度 (英寸)	1.7323 inch
宽度	14.5 mm	宽度 (英寸)	0.5709 inch
净重	9.58 g		

温度

温度限值 -40 °C ... 125 °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

通用数据

回路数	4	阻燃等级符合 UL 94	V-0
绝缘电阻	1012 Ω	插拔次数	≥ 500
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	ModuPlug	额定电压 (DIN EN 61984)	830 V
按照 UL/CSA 额定电压	600 V	额定冲击电压 (DIN EN 61984)	8 kV
额定电流 (DIN EN 61984)	40 A	所需插槽数	1

安全接地数据

PE 连接类型 模块框架的螺钉联接

版本

导线最大压接面积 AWG	AWG 10	额定连接下的裸线长度	8 mm
联接类型	冷压联接	导线最小压接面积 AWG	AWG 16
最大压接面积	6 mm ²	最小压接面积	1.5 mm ²

分类

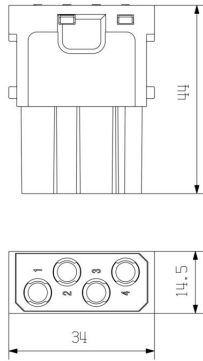
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

HDC MHX 4P FC

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

图纸

www.weidmueller.com



HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4P - Module im IP65-Gehäuse / H07V-K6,0 / 8 bzw. 24 Pole

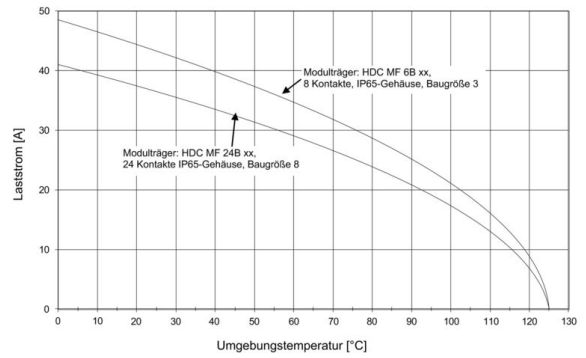


Abb. 006-04-03. Deratingkurve HDC-MHX 4P-Module im IP65-Gehäuse, Leiter H07V-K6,0

HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4P - Module im IP65-Gehäuse / H07V-K1,5 / 8 bzw. 24 Pole

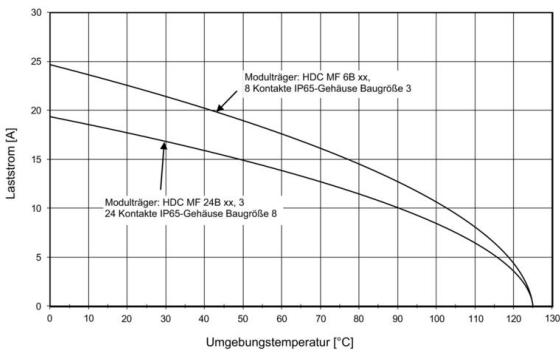


Abb. 006-04-02. Deratingkurve HDC-MHX 4P-Module im IP65-Gehäuse, Leiter H05V-K0,5

HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4P - modules in the IP65-housing / H07V-K1,5 / 8 or 24 poles

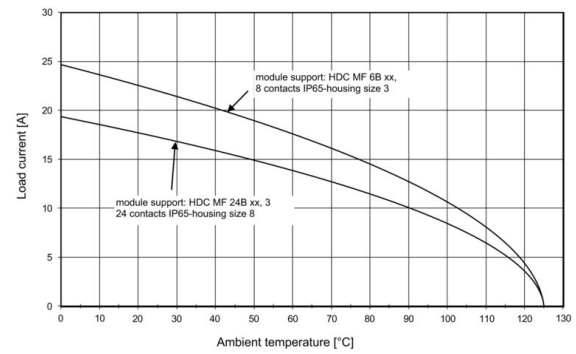


Illustration 006-04-02. derating curve HDC-MHX 4P-modules in the IP65-housing, conductor H05V-K0,5

HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4P - modules in the IP65-housing / H07V-K6,0 / 8 or 24 poles

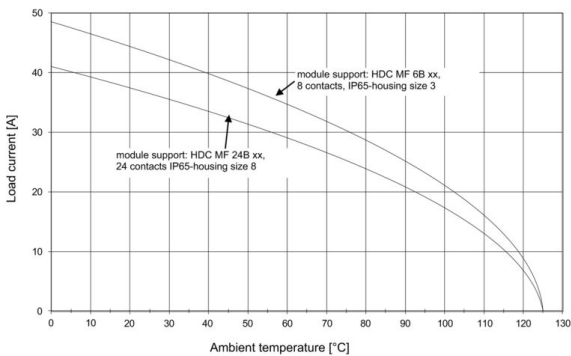


Illustration 006-04-03. derating curve HDC-MHX 4P-modules in the IP65-housing, conductor H07V-K6,0

HDC MHX 4P FC

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

附件

www.weidmueller.com

冷压插针HX

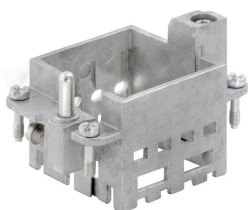
压接可以在导线和触点之间实现安全可靠的电气和机械联接。理想的压接具有气密性和防腐性。



通用订货数据

类型	HDC C HX BM1.5AG	版本
订货号	1002950000	重载接插件, 冷压插针, MixMate, 插座, 最大压接面积: 1.5, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4032248697236	金
数量	25 ST	
类型	HDC C HX BM2.5AG	版本
订货号	1002960000	重载接插件, 冷压插针, MixMate, 插座, 最大压接面积: 2.5, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4032248697243	金
数量	25 ST	
类型	HDC C HX BM4.0AG	版本
订货号	1002970000	重载接插件, 冷压插针, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 4, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4032248697250	合金
数量	25 ST	
类型	HDC C HX BM6.0AG	版本
订货号	1002980000	重载接插件, 冷压插针, MixMate, 插座, 最大压接面积: 6, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4032248697267	
数量	25 ST	

标准型



通用订货数据

类型	HDC MF 6B AB	版本
订货号	1428920000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233414	
数量	1 ST	
类型	HDC MF 6B BA	版本
订货号	1428940000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233353	
数量	1 ST	

HDC MHX 4P FC

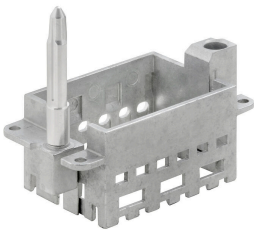
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

附件

类型	HDC MF 10B AC	版本
订货号	1428960000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233223	
数量	1 ST	
类型	HDC MF 10B CA	版本
订货号	1428980000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233278	
数量	1 ST	
类型	HDC MF 16B AD	版本
订货号	1429010000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233315	
数量	1 ST	
类型	HDC MF 16B DA	版本
订货号	1429030000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233407	
数量	1 ST	
类型	HDC MF 24B AF	版本
订货号	1429050000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233285	
数量	1 ST	
类型	HDC MF 24B FA	版本
订货号	1429070000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233520	
数量	1 ST	

带长导销



通用订货数据

类型	HDC MFGL 10B AC	版本
订货号	2736990000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823042	
数量	1 ST	
类型	HDC MFGL 6B AB	版本
订货号	2736970000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823035	
数量	1 ST	
类型	HDC MFGL 24B FA	版本
订货号	2737040000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823097	
数量	1 ST	

HDC MHX 4P FC

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

附件

www.weidmueller.com

带短导销

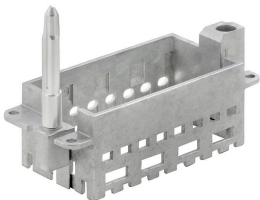


通用订货数据

类型	HDC MFGS 16B DA	版本	
订货号	2736940000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823004		
数量	1 ST		

类型	HDC MFGS 24B AF	版本	
订货号	2736950000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823011		
数量	1 ST		

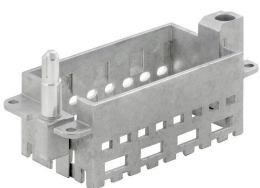
带长导销



通用订货数据

类型	HDC MFGL 16B DA	版本	
订货号	2737020000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823073		
数量	1 ST		

带短导销



HDC MHX 4P FC

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	HDC MFGS 16B AD	版本	
订货号	2736930000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822298		
数量	1 ST		

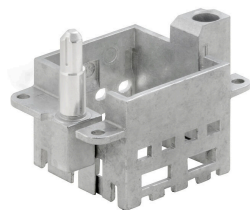
带长导销



通用订货数据

类型	HDC MFGL 16B AD	版本	
订货号	2737010000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823066		
数量	1 ST		

带短导销



通用订货数据

类型	HDC MFGS 6B AB	版本	
订货号	2736890000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822250		
数量	1 ST		
类型	HDC MFGS 24B FA	版本	
订货号	2736960000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823028		
数量	1 ST		
类型	HDC MFGS 10B AC	版本	
订货号	2736910000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822274		
数量	1 ST		

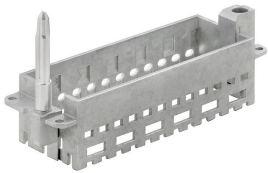
HDC MHX 4P FC

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

附件

www.weidmueller.com

带长导销

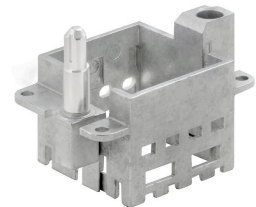


通用订货数据

类型	HDC MFGL 24B AF	版本	
订货号	2737030000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823080		
数量	1 ST		

类型	HDC MFGL 10B CA	版本	
订货号	2737000000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823059		
数量	1 ST		

带短导销



通用订货数据

类型	HDC MFGS 6B BA	版本	
订货号	2736900000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822267		
数量	1 ST		

类型	HDC MFGS 10B CA	版本	
订货号	2736920000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822281		
数量	1 ST		

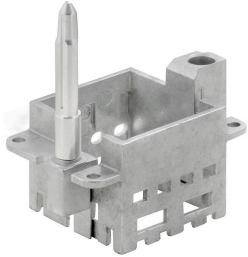
HDC MHX 4P FC

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

附件

www.weidmueller.com

带长导销



通用订货数据

类型	HDC MFGL 6B BA	版本	
订货号	2736980000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822908		
数量	1 ST		

HDC MHX 4P FC

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

www.weidmueller.com

配套联接件

电气模块



灵活
四种模块尺寸实现个性化的插接解决方案，能够节省大量的空间。更小的高度同样也融入到优化设计之中。

通用订货数据

类型	HDC MHX 4P MC	版本	
订货号	1428950000	电源模块, 830 V, 40 A, 回路数: 4, 冷压联接, 插头, 所需插槽数: 1	
GTIN (EAN)	4050118233339		
数量	1 ST		