数据信息页

CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG

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

www.weidmueller.com

IP65 | 1.5 mm² | RoHS COMPLIANT

日益网络化的工业世界与机器和系统的模块化齐头并进。控制机柜的功能越来越多地转移到现场，促使所需电缆数量的增加。
我们的即用型电缆组件可用于现场布线，适用于各种应用中的数据或电源传输。魏德米勒的即插即用解决方案已经过全面测试，能够简化您机器上的组装。让您可以专注于自己的核心竞争力并进一步提高效率。
凭借我们广泛的认证组件产品组合，为您的应用提供多样化的理想解决方案。
尽管我们的产品组合不断增长，但是如果您仍找不到所需的电缆组件，我们也可以为您提供不同长度的款型以及客户定制的解决方案。

通用订货数据

版本	重载接插件组装, 插针, 插座, Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 25G1.5 or similar, 带屏蔽: 无, 回路数: 24
订货号	2712360100
类型	CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG
GTIN (EAN)	4050118750539
数量	1 items

CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG

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	1259.4 g

温度

温度限值	-40 °C ... 80 °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, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c

电缆技术参数

电缆长度	1 m	导线类型	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 25G1.5 or similar
护套颜色	黑色	芯线横截面积	1.5 mm²
带屏蔽	无	卤素	是
绝缘	PVC	最大可变温度	70 °C
最小可变温度	-15 °C	最高温度 恒温	80 °C
最小恒温值	-40	最小弯曲半径，可变	10 x 电缆直径
最小弯曲半径，固定	4 x 电缆直径	护套材料	PVC

常规技术数据

回路数	24	插销整理	1:1，编号线芯
额定电压	500 V	防护等级	IP65

联接器技术参数

联接器	联接器描述	联接器 1
	进线	弯
	外壳基本材料	铝压铸
	系列	HE
	尺寸	8
	类型	极
	个性化组件联接器	HDC 24B TSBU 1M25G, HDC HE 24 MP, H1.5/14 R, VGM25-MS68 11-20 BG
	联接器描述	联接器 2
	进线	弯
	外壳基本材料	铝压铸
	系列	HE
	尺寸	8
	类型	插座
	个性化组件联接器	HDC 24B TSBU 1M25G, HDC HE 24 FP, H1.5/14 R, VGM25-MS68 11-20 BG

CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG

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

www.weidmueller.com

技术数据

分类

ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		

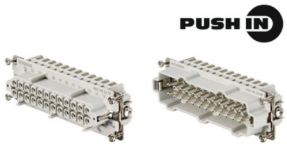
CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG

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

www.weidmueller.com

附件

尺寸 8



直插式联接是一种直接插接的技术。经过预先处理的导线无需额外的辅助工具即可直接插入导线联接面。
回路数 24
额定电流：16 A
额定电压：500 V
符合 UL/CSA 的标准电压: 600 V AC/DC

通用订货数据

类型	HDC HE 24 FP	版本
订货号	1873580000	HDC - 插芯, 插座, 500 V, 16 A, 回路数: 24, PUSH IN, 安装尺寸: 8
GTIN (EAN)	4032248458196	
数量	1 ST	
类型	HDC HE 24 MP	版本
订货号	1873590000	HDC - 插芯, 插针式, 500 V, 16 A, 回路数: 24, PUSH IN, 安装尺寸: 8
GTIN (EAN)	4032248458202	
数量	1 ST	

防尘防尘盖

特制压铸合金和多层表面密封件为HDC外壳提供全面的保护。
设计清晰的联锁系统采用不锈钢制成。保证更长的使用寿命和高度耐腐蚀和耐冲击性能。
外壳的联锁系统提供安全保障。 我们独有的专利保护的弹簧系统为外壳联锁提供紧密接合， 防止意外打开。
镭射标识使辨认更为简单快捷。 每个外壳带有永久镭射标识， 因此产品能快速被辨识并定位。
魏德米勒RockStar® IP65 / NEMA型 4X 外壳 - IP65防护等级工业外壳的首选。

通用订货数据

类型	HDC 24B DMDQ 2QB	版本
订货号	1665640000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插头盖板, 侧面锁
GTIN (EAN)	4008190422660	定， 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: none
数量	1 ST	

对接外壳

特制压铸合金和多层表面密封件为HDC外壳提供全面的保护。
设计清晰的联锁系统采用不锈钢制成。保证更长的使用寿命和高度耐腐蚀和耐冲击性能。
外壳的联锁系统提供安全保障。 我们独有的专利保护的弹簧系统为外壳联锁提供紧密接合， 防止意外打开。
镭射标识使辨认更为简单快捷。 每个外壳带有永久镭射标识， 因此产品能快速被辨识并定位。
魏德米勒RockStar® IP65 / NEMA型 4X 外壳 - IP65防护等级工业外壳的首选。

CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG

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 24B KBU 1M25G	版本
订货号	1787920000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧
GTIN (EAN)	4032248205363	面锁定， 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25
数量	1 ST	
类型	HDC 24B KBU 1PG21G	版本
订货号	1661720000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧
GTIN (EAN)	4008190418274	面锁定， 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21
数量	1 ST	
类型	HDC 24B KBU 1PG29G	版本
订货号	1661730000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧
GTIN (EAN)	4008190418281	面锁定， 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 29
数量	1 ST	
类型	HDC 64D KBU 1M32G	版本
订货号	1786960000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧
GTIN (EAN)	4032248204205	面锁定， 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 32
数量	1 ST	
类型	HDC 64D KBU 1PG29G	版本
订货号	1661810000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧
GTIN (EAN)	4008190418359	面锁定， 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29
数量	1 ST	

穿体式插座外壳

特制压铸合金和多层表面密封件为HDC外壳提供全面的保护。
设计清晰的联锁系统采用不锈钢制成。保证更长的使用寿命和高度耐腐蚀和耐冲击性能。
外壳的联锁系统提供安全保障。 我们独有的专利保护的弹簧系统为外壳联锁提供紧密接合， 防止意外打开。
镭射标识使辨认更为简单快捷。 每个外壳带有永久镭射标识， 因此产品能快速被辨识并定位。
魏德米勒RockStar® IP65 / NEMA型 4X 外壳 - IP65防护等级工业外壳的首选。

通用订货数据

类型	HDC 24B ABU	版本
订货号	1212400000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 穿体式插座外壳,
GTIN (EAN)	4008190083939	侧面锁定， 普通高度, 十字托架不可更换, 标准, 电缆接头尺寸: none
数量	1 ST	
类型	HDC 24B ABU N	版本
订货号	2488600000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 穿体式插座外壳,
GTIN (EAN)	4050118541533	侧面锁定， 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: none
数量	1 ST	

CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG

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

www.weidmueller.com

附件

插座外壳

特制压铸合金和多层表面密封件为HDC外壳提供全面的保护。
设计清晰的联锁系统采用不锈钢制成。保证更长的使用寿命和高度耐腐蚀和耐冲击性能。
外壳的联锁系统提供安全保障。 我们独有的专利保护的弹簧系统为外壳联锁提供紧密接合， 防止意外打开。
镭射标识使辨认更为简单快捷。 每个外壳带有永久镭射标识， 因此产品能快速被辨识并定位。
魏德米勒RockStar® IP65 / NEMA型 4X 外壳 - IP65防护等级工业外壳的首选。

通用订货数据

类型	HDC 24B SBU 1M25G	版本
订货号	1901150000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁
GTIN (EAN)	4032248521258	定， 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25
数量	1 ST	
类型	HDC 24B SBU 1PG21G	版本
订货号	1661510000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁
GTIN (EAN)	4008190418069	定， 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21
数量	1 ST	
类型	HDC 24B SBU 2M25G	版本
订货号	1787870000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁
GTIN (EAN)	4032248205318	定， 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25
数量	1 ST	
类型	HDC 24B SBU 2PG21G	版本
订货号	1661520000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁
GTIN (EAN)	4008190418076	定， 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21
数量	1 ST	
类型	HDC 64D SBU 1M25G	版本
订货号	1904340000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁
GTIN (EAN)	4032248585601	定， 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 25
数量	1 ST	
类型	HDC 64D SBU 1M32G	版本
订货号	1904350000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁
GTIN (EAN)	4032248585298	定， 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 32
数量	1 ST	
类型	HDC 64D SBU 2M25G	版本
订货号	1786890000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁
GTIN (EAN)	4032248204137	定， 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 25
数量	1 ST	
类型	HDC 64D SBU 2M32G	版本
订货号	1786880000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁
GTIN (EAN)	4032248204120	定， 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 32
数量	1 ST	
类型	HDC 64D SBU 2PG21G	版本
订货号	1661590000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁
GTIN (EAN)	4008190418144	定， 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 21
数量	1 ST	
类型	HDC 64D SBU 2PG29G	版本
订货号	1661630000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁
GTIN (EAN)	4008190418182	定， 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29
数量	1 ST	