

HDC 24B AS ATEX

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

www.weidmueller.com



可选择符合以下认证标准的 2 区电缆分离选项：ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc 或 IECEX: Ex ec IIC T6 Gc，简化了安装维护流程，有助于更好地完成前期准备工作。所提供的认证连接器必须始终与配套的认证外壳及插芯组件成套使用，并且只能在无负载的情况下断开连接。

通用订货数据

版本	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP55, 穿体式插座外壳, 压线框联接, 标准, 电缆接头尺寸: none
订货号	3139930000
类型	HDC 24B AS ATEX
GTIN (EAN)	4099987382298
数量	1 items

HDC 24B AS ATEX

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



尺寸和重量

深	191 mm	深度 (英寸)	7.5197 inch
高度	29.5 mm	高度 (英寸)	1.1614 inch
宽度	48 mm	宽度 (英寸)	1.8898 inch
安装尺寸 - 高度	32 mm	安装宽度	130 mm
净重	196.9 g		

温度

环境温度	-20 °C...40 °C	温度限值	-20 °C ... 80 °C
------	----------------	------	------------------

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)

通用参数

外壳设计	穿体式插座外壳	安装尺寸	8
阻燃等级符合 UL 94	V-0	颜色编码	灰色
外壳基本材料	铸铝	表面处理	其他
型号	扩展 (运行)	不含卤素	false
EMC 外壳	是	BG	8
防护等级	IP55		

尺寸

宽度	48 mm
----	-------

额定数据 IECEX/ATEX

IECEX 证书号	TUEV24ATEX9197X	ATEX 证书号	IECEXTUR24.0077X
-----------	-----------------	----------	------------------

型号

安装尺寸	8	表面处理	其他
BG	8		

分类

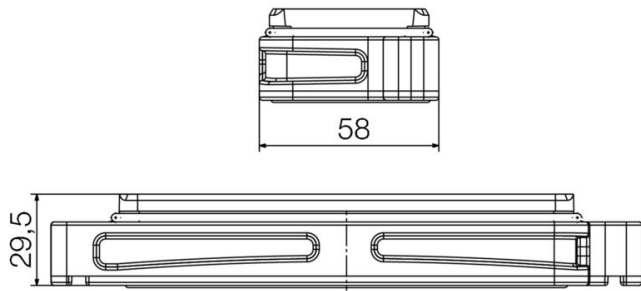
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 24B AS ATEX

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

图纸

www.weidmueller.com



HDC 24B AS ATEX

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

附件

www.weidmueller.com

尺寸 8 (24B)

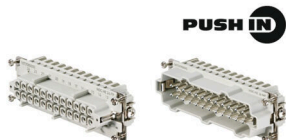


可选择符合以下认证标准的 2 区电缆分离选项：ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc 或 IECEx: Ex ec IIC T6 Gc，简化了安装维护流程，有助于更好地完成前期准备工作。所提供的认证连接器必须始终与配套的认证外壳及插芯组件成套使用，并且只能在无负载的情况下断开连接。

通用订货数据

类型	HDC 24B TOS 1M32G ATEX	版本
订货号	3140010000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP55, 插头外壳, 压线框联接, 标准,
GTIN (EAN)	4099987382373	电缆接头尺寸: M 32
数量	1 ST	
类型	HDC 24B TSS 1M32G ATEX	版本
订货号	3140030000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP55, 插头外壳, 压线框联接, 标准,
GTIN (EAN)	4099987382397	电缆接头尺寸: M 32
数量	1 ST	
类型	HDC 24B TSS 1M40G ATEX	版本
订货号	3140040000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP55, 插头外壳, 压线框联接, 标准,
GTIN (EAN)	4099987382403	电缆接头尺寸: M 40
数量	1 ST	

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	

HDC 24B AS ATEX

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

附件

www.weidmueller.com

尺寸 8 (24B)



可选择符合以下认证标准的 2 区电缆分离选项：ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc 或 IECEx: Ex ec IIC T6 Gc，简化了安装维护流程，有助于更好地完成前期准备工作。所提供的认证接连接器必须始终与配套的认证外壳及插芯组件成套使用，并且只能在无负载的情况下断开连接。

通用订货数据

类型	HDC 24B COVER ATEX	版本
订货号	3140080000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP55, 插座盖板, 压线框联接, 标准,
GTIN (EAN)	4099987382441	电缆接头尺寸: none
数量	1 ST	

尺寸 8



可选择符合以下认证标准的 2 区电缆分离选项：ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc 或 IECEx: Ex ec IIC T6 Gc，简化了安装维护流程，有助于更好地完成前期准备工作。所提供的认证接连接器必须始终与配套的认证外壳及插芯组件成套使用，并且只能在无负载的情况下断开连接。

通用订货数据

类型	HDC HDD 48 FC EX 1500	版本
订货号	3116690000	HDC - 插芯, 插座, 1500 V, 回路数: 48, 冷压联接, 安装尺寸: 8
GTIN (EAN)	4099987235914	
数量	1 ST	
类型	HDC HDD 48 MC EX 1500	版本
订货号	3116670000	HDC - 插芯, 插针式, 1500 V, 回路数: 48, 冷压联接, 安装尺寸: 8
GTIN (EAN)	4099987235792	
数量	1 ST	
类型	HDC HDD 56 FC EX 1000	版本
订货号	3116680000	HDC - 插芯, 插座, 1000 V, 回路数: 56, 冷压联接, 安装尺寸: 8
GTIN (EAN)	4099987235907	
数量	1 ST	
类型	HDC HDD 56 MC EX 1000	版本
订货号	3116660000	HDC - 插芯, 插针式, 1000 V, 回路数: 56, 冷压联接, 安装尺寸: 8
GTIN (EAN)	4099987235785	
数量	1 ST	