

## HDC 32B KBU 1PG29G

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



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

版本	HDC - 外壳, 安装尺寸: 10, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 29
订货号	<a href="#">1902740000</a>
类型	HDC 32B KBU 1PG29G
GTIN (EAN)	4032248585687
数量	1 items

## HDC 32B KBU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

## 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	139.4 mm	深度 (英寸)	5.4882 inch
高度	83 mm	高度 (英寸)	3.2677 inch
宽度	97 mm	宽度 (英寸)	3.8189 inch
净重	419.76 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 e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

## 化学抵抗力

材料	丙酮
化学抵抗力	有条件的耐受性
材料	钻孔油
化学抵抗力	有耐受性
材料	柴油
化学抵抗力	有耐受性
材料	乙醇
化学抵抗力	有耐受性
材料	传动油
化学抵抗力	有耐受性
材料	液压油
化学抵抗力	有耐受性
材料	冷却剂
化学抵抗力	有耐受性
材料	石油挥发油
化学抵抗力	有耐受性
材料	汗液
化学抵抗力	有耐受性
材料	高级汽油
化学抵抗力	有条件的耐受性
材料	水
化学抵抗力	有耐受性
材料	紫外
化学抵抗力	不稳定
材料	臭氧
化学抵抗力	不稳定

## 通用参数

拧紧力矩	2 Nm	外壳基本材料	铸铝
表面处理	粉末涂层	防护等级	IP65, 插接状态下

编制日期 31.01.2026 05:01:19 MEZ

目录日期 / 图纸

### 技术数据

EMC 外壳	无	锁定元件材料	不锈钢
--------	---	--------	-----

#### 尺寸大小

进线	带螺纹	外壳宽度 C	82.5 mm
外壳总长	94 mm	外壳高度B	83 mm

#### 运行

电缆接头尺寸	PG 29	插头/插座/盖板	下部 底座
罩盖	无盖板	拧紧力矩	2 Nm
上方输入电缆数量	1	两侧输入电缆数量	0
外壳设计	耦合装置外壳	锁定系统设计	侧面锁定, 普通高度
类型	标准	安装尺寸	10
进线	带螺纹	型号	耦合延伸
机罩设计	十字托架	密封	NBR
螺纹 (内部)	PG 29	颜色 (RAL)	RAL 7035
BG	10	适用于 ModuPlug®	是

#### 分类

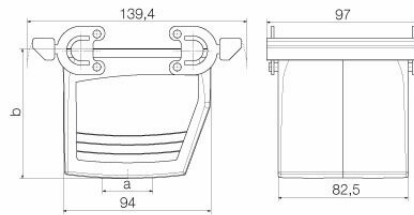
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**HDC 32B KBU 1PG29G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

图纸



## HDC 32B KBU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

## 附件

## 插头外壳 侧面进线



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 32B TSB 1PG29G	版本
订货号	<a href="#">1666840000</a>	HDC - 外壳, 安装尺寸: 10, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头
GTIN (EAN)	4008190424046	外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 29
数量	1 ST	
类型	HDC 32B TSB 1M32G	版本
订货号	<a href="#">1788400000</a>	HDC - 外壳, 安装尺寸: 10, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头
GTIN (EAN)	4032248205936	外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 32
数量	1 ST	

## 插头外壳 顶部进线



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 32B TOBU 1M40G	版本
订货号	<a href="#">1221070000</a>	HDC - 外壳, 安装尺寸: 10, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插头外壳, 顶部
GTIN (EAN)	4032248998180	进线, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 40
数量	1 ST	
类型	HDC 32B TOBU 1PG29G	版本
订货号	<a href="#">1666870000</a>	HDC - 外壳, 安装尺寸: 10, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头
GTIN (EAN)	4008190424077	外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 29
数量	1 ST	
类型	HDC 32B TOBU 1M32G	版本
订货号	<a href="#">1788430000</a>	HDC - 外壳, 安装尺寸: 10, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头
GTIN (EAN)	4032248205967	外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 32
数量	1 ST	

## HDC 32B KBU 1PG29G

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 附件

## 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 32B DODQ 4BO	版本
订货号	<a href="#">1165790000</a>	HDC - 外壳, 安装尺寸: 10, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座盖板, 侧面
GTIN (EAN)	4032248964512	锁定, 普通高度, 标准
数量	1 ST	