

# KLIPPON CS K41-1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



使用经过易爆区域认证的Klippon® 控制站进行现场控制：小型控制和信号装置。  
由不锈钢、铝或聚酯制成的接线盒和显示元件经过认证。您需要控制和保护危险区域中的工作流程。用于现场控制 - 批准的Klippon® 接线盒解决方案带控制和显示元件。

## 通用订货数据

版本	Klippon 控制站 (控制和信号装置), 控制 / 通信装置, KLIPPON K41 EX 铝材质 AISi12, 带灯按钮 - 绿色, 2 个常开触点, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
订货号	<a href="#">1537500000</a>
类型	KLIPPON CS K41-1
GTIN (EAN)	4050118341928
数量	1 items
交货状态	已取消
有效期	2024-08-31T00:00:00+02:00

## KLIPPON CS K41-1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证

IECEEx ATEX

## 尺寸和重量

深	81 mm	深度 (英寸)	3.189 inch
加装组件后的深度	96 mm	高度	122 mm
高度 (英寸)	4.8031 inch	宽度	120 mm
宽度 (英寸)	4.7244 inch	净重	962 g

## 温度

环境温度	-55 °C...55 °C	工作温度	
------	----------------	------	--

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d75c8142-044b-4eeb-8182-dc036aa6a21e

## 接线盒认证号

端子盒认证编号 (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	端子盒认证编号 (INMETRO)	LMP 21.0019X
端子盒认证编号 (IECEEx)	IECEEx ITA 14.0013X	IECEX 证书号	IECEXITA14.0013X
ATEX 证书号	TUEV14ATEX7606X		

## 通用信息

接线盒内的1个位置	带灯按钮 - 绿色	触点设计	2 个常开触点
最大运行电压	250 V	40°C 环境温度下的工作电流, 最大	1.5 mm² - T6 10 A, 1.5 mm² - T5 16 A, 2.5 mm² - T6 16 A
55°C 环境温度下的工作电流, 最大	1.5 mm² - T4 16 A, 1.5 mm² - T5 10 A, 2.5 mm² - T5 16 A	执行器	按钮
执行器颜色	绿色	开孔 B 侧	1 x M20
顶盖附件	Torx®-20 一字头螺钉	控制及显示器密封件材料	EPDM
接线盒密封件材料	硅材质 (VMQ)	螺钉扭矩	2.5 Nm
接地铆钉扭矩	2.5 Nm	外部接地	M4 接地螺栓, 不锈钢制
内部接地	接地端子	电缆接头	<a href="#">VG M20 EXE MS</a>
标记	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	最大电缆接头压接面积	12 mm
最小电缆接头压接面积	3 mm	最大压接面积 软导线	2.5 mm²
带灯按钮执行器颜色	绿色	安装方式	墙体安装
表面处理	经粉末喷涂处理	参考产品	<a href="#">KLIPPON K41 EX</a>
抗冲击力	4 焦耳, 符合 IEC60079-0 标准	温度等级	T4, T5, T6
基础材料	铝材质 AlSi12		

## 材料数据

表面处理	经粉末喷涂处理	基础材料	铝材质 AlSi12
------	---------	------	------------

## KLIPPON CS K41-1

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

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

## 技术数据

## 常规数据

颜色编码	银灰色	防护等级	IP54, IP66
比色表 (相似)	RAL 7001		

## 外壳

基础材料	铝材质 AISi12	开孔 B 侧	1 x M20
------	------------	--------	---------

## 标准特征

类型	经防爆认证 (Ex) 的外壳解决方案, 带控制和显示元件	参考产品	<a href="#">KLIPPON K41 EX</a>
----	------------------------------	------	--------------------------------

## 分类

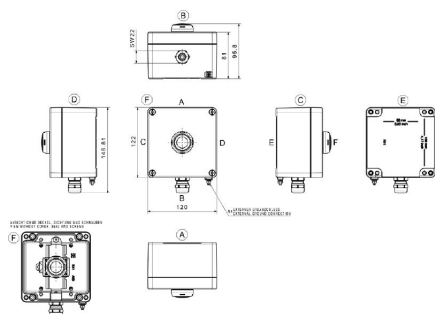
ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 9.0	27-18-05-02
ECLASS 9.1	27-18-05-90	ECLASS 10.0	27-18-05-02
ECLASS 11.0	27-18-05-02	ECLASS 12.0	27-18-05-02
ECLASS 13.0	27-18-05-02	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

# KLIPPON CS K41-1

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

## 图纸

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



Klippon CS POK 122209 - 4 - LcBmPrLgBmpg

- Actuating and Illuminating
- B: Button
- I: Illuminated butt
- L: Lamp
- o: NO
- m: NC and NO
- e: NC
- g: Green
- r: Red
- e: Emergency Stop
- p: Push
- k: Key
- 3: Positions of the
- Drilling design
- Dimensions
- Enclosure Range
- POK (Polyester)
- K (Aluminium)
- STB (Stainless St
- Product Name
- Control Station
- Brand Name
- Klippon®

## KLIPPON CS K41-1

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

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

## 附件

## Klippon® K - 墙面固定安装脚

Klippon® K-系列, 附件



## 通用订货数据

类型	KLIPPON K MF KIT 25	版本
订货号	<a href="#">9527590000</a>	Klippon K (铝质空接线盒), 安装脚, 固定片, 高度: 70 mm, 宽度: 33.5 mm, 深: 12 mm, 基础材料: 不锈钢 1.4301, 银色
GTIN (EAN)	4032248014071	
数量	1 ST	