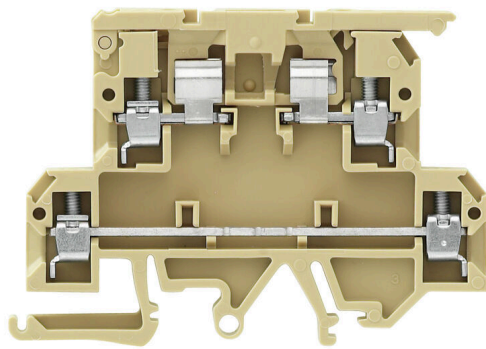


## KDKS1EN/SMT 10-60VAC/DC BFI H+

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

www.weidmueller.com

## 产品图片



插图类似

保险接线端子与组件接线端子可将保护元件和功能元件直接集成到端子条中。保险接线端子内置保险丝座，能可靠保护电路免受过载损害，是控制与配电系统的理想选择。组件接线端子可将二极管、电阻器或 LED 等电子元件直接集成到接线中。这有助于以节省空间且布局清晰的方式实现开关功能和信号隔离。两类接线端子共同确保了更高的安全性、便于维护，并实现紧凑型功能导向的安装。

## 通用订货数据

版本	熔丝保险端子, 深褐, 4 mm <sup>2</sup> , 6.3 A, 60 V, 联接点数量: 4, 层数: 2, TS 32, TS 35
订货号	<a href="#">2812470000</a>
类型	KDKS1EN/SMT 10-60VAC/DC BFI H+
GTIN (EAN)	4064675295945
数量	50 items
本地产品	仅在特定国家有售

## KDKS1EN/SMT 10-60VAC/DC BFI H+

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

ROHS 一致

## 通用订货数据

本地产品 仅在特定国家有售

## 尺寸和重量

深	55.7 mm	深度 (英寸)	2.1929 inch
高度	73.5 mm	高度 (英寸)	2.8937 inch
宽度	8 mm	宽度 (英寸)	0.315 inch
净重	99 g		

## 温度

存储温度	-25 °C...55 °C	环境温度	-50 °C...75 °C
最小持续工作温度	-50 °C	最大持续工作温度	120 °C

## 环保产品合规

RoHS 合规状态 符合要求  
REACH SVHC 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 其它技术参数

开放端 右方 安装方式 直接卡在导轨上

## 可压接导线 (额定联接)

导线最大压接面积 AWG	AWG 12	连接方向	水平进线
最大拧紧力矩	1 Nm	最小拧紧力矩	0.5 Nm
剥线长度	9 mm	联接点数量	4
压接范围, 最大	4 mm <sup>2</sup>	压接范围, 最小	0.33 mm <sup>2</sup>
螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5 mm	导线最小压接面积 AWG	AWG 22
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最大	4 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小	0.33 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大	4 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小	0.33 mm <sup>2</sup>
最大压接面积 软导线	4 mm <sup>2</sup>	最小多股导线接线截面积	0.33 mm <sup>2</sup>
接线截面积, 多股线, 最大	4 mm <sup>2</sup>	接线截面积, 多股线, 最小	0.33 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	4 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.33 mm <sup>2</sup>
接线截面积, 多股细导线, 最小	0.33 mm <sup>2</sup>		

## 材料参数

基础材料 Wemid 颜色编码 深褐

## 熔断器型接线端子

熔丝 G-Si.5 x 20 熔断器架 (部件支架) 可旋转  
功率损耗 1-回路; 2-回路; 3-回路 带半导体保护的熔断器允许的功率损耗

**KDKS1EN/SMT 10-60VAC/DC BFI H+**

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

www.weidmueller.com

技术数据

系统特征值

必须的端板	是	电位数量	2
层数	2	每层压接点数量	2
每层电位点数量	1	安装导轨已装备	TS 32, TS 35
PE 功能	无		

通用的

导线最大压接面积 AWG	AWG 12	导线最小压接面积 AWG	AWG 22
标准	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-3	安装导轨已装备	TS 32, TS 35

额定数据

额定横截面	4 mm <sup>2</sup>	额定电压	60 V
相邻端子的额定电压	500 V	额定直流电压	60 V
额定电流	6.3 A	标准	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-3
额定浪涌电压	6 kV	功率损耗符合 IEC 60947-7-x	1.02 W
过压等级	III	污染等级	3

重要注意事项

产品信息	电压取决于所选保险丝组件或指示灯
------	------------------

分类

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		