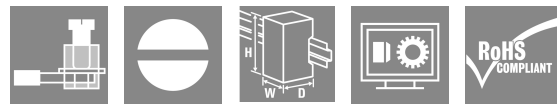
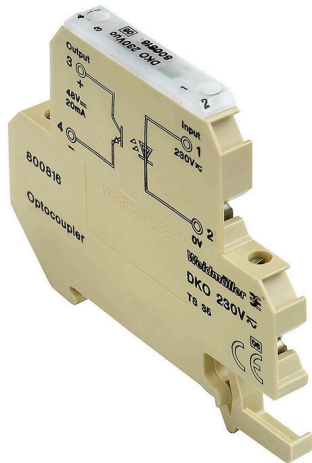


**DKO 35 24VDC E:U**

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

www.weidmueller.com



**通用订货数据**

版本	DK-系列, 固态继电器, 额定控制电压: 24 V DC $\pm$ 10 %, 额定开关电压: 5...48 V DC, 持续电流: 0.5 A, 螺钉联接
订货号	<a href="#">8019590000</a>
类型	DKO 35 24VDC E:U
GTIN (EAN)	4008190137823
数量	10 items
交货状态	已取消
有效期	2015-06-30T00:00:00+02:00
替代产品	<a href="#">TOS 24VDC/48VDC 0.5A</a>

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS

一致

## 尺寸和重量

深	56	深度 (英寸)	2.2047 inch
高度	65 mm	高度 (英寸)	2.5591 inch
宽度	6 mm	宽度 (英寸)	0.2362 inch
净重	20.9 g		

## 温度

存储温度	-40 °C...85 °C	工作温度	-25 °C...40
湿度	40°C / 93% 相对湿度, 无凝结		

## 失效概率

MTTF 2308 a

## 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)

## 控制侧

额定控制电压	24 V DC $\pm$ 10 %	额定功率	145 mW
状态显示	绿色 LED	输入频率	200 Hz

## 负载侧

额定开关电压	5...48 V DC	持续电流	0.5 A
额定开关电流	500 mA	动作延时	约 40 $\mu$ s
断开延时	Approx. 65 $\mu$ s	最大负载时的压降	$\leq$ 800 mV
短路保护	无	负载侧保护电路	二极管
触点类型	1 NO contact (Transistor)	最大开关频率 (DC 控制电压)	200 Hz
脉冲占空系数 (一般性)	1:2		

## 基本信息

安装导轨已装备	TS 35	颜色编码	米色
---------	-------	------	----

## 绝缘设计

额定电压	300 V	污染等级	2
过压等级	III	电气间隙和爬电距离, 输入-输出	$\geq$ 4 mm
抗冲击耐压	4 kV	防护等级	IP20

## DKO 35 24VDC E:U

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

## 技术数据

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

### 联接参数

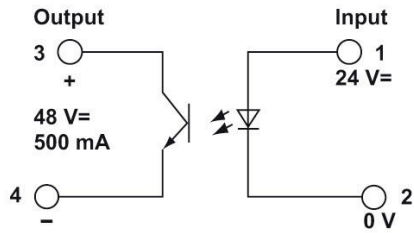
导线连接方式	螺钉联接	额定连接下的压接范围	4 mm <sup>2</sup>
压接范围, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>	压接范围, 最大	4 mm <sup>2</sup>
单股导线的最小压接面积	0.5 mm <sup>2</sup>	单股导线最大截面	4 mm <sup>2</sup>
最小多股导线接线截面积	0.5 mm <sup>2</sup>	最大压接面积 软导线	4 mm <sup>2</sup>

### 分类

ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

图纸

接线图



Schaltsymbol

## 端板和隔板



分隔板与端板是接线端子的必要附件。分隔板可实现不同电位和功能组的光学与电气隔离，提升安全性并确保控制柜内部结构清晰明了。端板用于封闭接线端子排的侧面，防止接触带电部件，同时确保整体结构整洁稳固。这两类组件均与魏德米勒相应的接线端子产品系列精确匹配，有助于实现安全、合规且专业的接线。

## 通用订货数据

类型	AP DKT4 PA	版本
订货号	<a href="#">0687560000</a>	用于端子的端板, 米色, 高度: 65 mm, 宽度: 1.5 mm, V-2, PA 66, 可卡装:
GTIN (EAN)	4008190009465	是
数量	20 ST	