

DK NAND 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

与插图相似

接线范围为 4 mm^2 的端子模块具有 AND、NAND、OR 和 NOR 逻辑功能。每个端子模块都配有 5 个输入端，通过 24 V / 20 mA PNP 输出端实现逻辑连接。逻辑模块被广泛用于耦合自动化设备的数字传感器/执行器信号。

通用订货数据

版本	Function component, NAND Gate
订货号	8248320000
类型	DK NAND 35 24VDC
GTIN (EAN)	4008190406707
数量	5 items

DK NAND 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

技术数据**审批**

MAMID 认证



RoHS

一致

尺寸和重量

深	65 mm	深度 (英寸)	2.5591 inch
高度	57 mm	高度 (英寸)	2.2441 inch
宽度	12 mm	宽度 (英寸)	0.4724 inch
长度	65 mm	长度 (英寸)	2.5591 inch
净重	29.2 g		

温度

存储温度	-40 °C...60 °C	工作温度	0 °C...50 °C
湿度	40°C / 93% 相对湿度, 无凝结		

失效概率

SIL 符合 IEC 61508	无
------------------	---

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e

功能

逻辑功能	NAND
------	------

通用参数

防护等级	IP20	电源电压	24...30 V DC
电流消耗	<5 mA	安装导轨已装备	TS 35
功耗	30 mW	名义功耗	0.03 VA

绝缘参数

绝缘	无分离
----	-----

输入

输入数量	5	额定输入电平	24 V DC= High. 0 V = Low
额定电压	Max. 30 V	输入电流	约1.5 mA 每个输入口 (24 V)
脉冲持续时间	$\geq 50 \mu\text{s}$		

DK NAND 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

技术数据**输出**

输出路数	8 Bit (1 Bit 标记)	负载阻抗电流	≤ 600 Ω
输出电平	PNP, Ub-1.8 V	开关阈值	高压 < 15 V, 低压 < 9 V
输出电流	max. 20 mA		

通用参数

开放端	右方	联接类型	螺钉联接
湿度	40°C / 93% 相对湿度, 无凝结	输入/输出	逻辑模块
电源电压	24...30 V DC	绝缘	无分离
电流消耗	<5 mA	安装导轨已装备	TS 35
功耗	30 mW		

绝缘参数

标准	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-3:2007/ A1:2011, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, CE
----	--

联接参数

联接类型	螺钉联接	额定连接下的压接范围	4 mm ²
压接范围, 最小	0.5 mm ²	压接范围, 最大	4 mm ²

分类

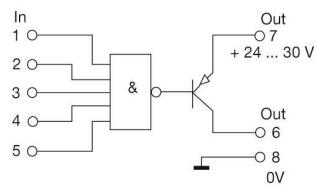
ETIM 8.0	EC001417	ETIM 9.0	EC001417
ETIM 10.0	EC001417	ECLASS 14.0	27-24-22-16
ECLASS 15.0	27-24-22-16		

DK NAND 35 24VDC

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

图纸

www.weidmueller.com



DK NAND 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

附件

横联接



附近接线端子通过横联件实现电位分配或倍增。可轻松避免额外的接线工作。即使电极破损，仍能保证接线端子的接触可靠性。魏德米勒产品组合中有适合模块化接线端子的可插拔、可拧紧横联系统。

通用订货数据

类型	VQB 1.5/50 SW	版本
订货号	1635120000	横联件（端子），螺钉固定的，黑色，17.5 A, 回路数: 50, 间距 P (单位 : mm) : 6.20, 绝缘: 是, 宽度: 4.2 mm
GTIN (EAN)	4008190262761	
数量	5 ST	

定制印刷



Dekafix (DEK) 标记号是通用标记号，适合所有导线、接插件和电子产品装配。这种标记号适用于标记字数少的情况，并且含有多种预印制的标记号。
使用成条的标记号，一步完成快速安装。高对比度的打印清晰可见，并有多种宽度可选。

- 打印好的标记号选择多
- 标记条可迅速安装
- 适用于所有魏德米勒接插件
- 可提供空白 MultiCard 标记号或标准印制标记号针对定制打印：请根据您的标签技术规范，向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件，或使用 M-Print PRO 在线版（无需安装）。

通用订货数据

类型	DEK 5/5 MC SDR	版本
订货号	1609810000	Dekafix, 端子标记, 5 x 5 mm, 间距 P (单位 : mm) : 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmüller, 根据客户需求
数量	200 ST	

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。

DK NAND 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

附件**通用订货数据**

类型	AP DKT4 PA	版本
订货号	0687560000	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	