数据信息页

WDS2 RS232/TTY



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

产品不再可用。, 数据表仅供参

随着不断增加的自动化技术需求,需处理的数据量也在增大。

用到了一系列串行和数字型接口转换器。

它们主要用于匹配不同数据协议,并处理模/数转换或数/模转换。

通用订货数据

版本	Interface converter, RS232, TTY	
订货号	<u>8615690000</u>	
 类型	WDS2 RS232/TTY	
GTIN (EAN)	4032248277681	
数量	1 items	
交货状态	本产品即将停产。	
有效期	2023-12-30T00:00:00+01:00	

WDS2 RS232/TTY



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		
证书号 (cULus)	E141197		
	2141107		
尺寸和重量			
漆	92 mm	深度 (英寸)	3.622 inch
<u>深</u> 高度	112.4 mm	高度 (英寸)	4.4252 inch
<u>同区</u> 宽度	22.5 mm	<u>同及 (关) /</u>	0.8858 inch
^{见反} 净重	149 g	见及 (央寸)	0.8836 IIICII
/护生	149 g		
温度			
存储温度	-20 °C85 °C	工作温度	0 °C55 °C
 失效概率			
OII #5 150 04500		NATTE	440
SIL 符合 IEC 61508		MTTF	419 a
环保产品合规			
RoHS 合规状态	今 坝		
RoHS 豁免(如适用/已知)	合规,有例外 7a, 7cl		
REACH SVHC		hustid 2.21 masterdamadi massaal 110.4	7 1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b	-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-4	7-1
SCIF	C0099007-b100-4108-819b-	oczuela/3093	
通信			
∃ ↓ L	DID ##		Serial data transfer
寻址	DIP 开关	沙以	Serial data transfer
输入			
输入数量 输入数量	1	型号 型号	RS232, TTY
分配			
73 H 5	通过DIP开关可以在DTE及 DCE之间进行转换	传输速率	19.2 kBit/s
	通过DIP开关可以在DTE及 DCE之间进行转换 RS232, TTY	传输速率 协议	19.2 kBit/s Serial data transfer
	DCE之间进行转换		<u> </u>
型号 位失真	DCE之间进行转换 RS232, TTY	协议	Serial data transfer
型号 位失真 联接类型	DCE之间进行转换 RS232, TTY <1.5%	协议 位延迟	Serial data transfer ≤ 3 µs
型号 位失真 联接类型 接口 2	DCE之间进行转换 RS232, TTY <1.5% SUB-D9 (反向插座)	协议 位延迟 寻址	Serial data transfer ≤ 3 µs DIP 开关
型号 位失真 联接类型	DCE之间进行转换 RS232, TTY <1.5%	协议 位延迟	Serial data transfer ≤ 3 µs
型号 位失真 联接类型 接口 2 传输速率	DCE之间进行转换 RS232, TTY <1.5% SUB-D9 (反向插座)	协议 位延迟 寻址	Serial data transfer ≤3 µs DIP 开关 LED 绿色: 电源电
型号 位失真 联接类型 接口 2	DCE之间进行转换 RS232, TTY <1.5% SUB-D9 (反向插座)	协议 位延迟 寻址 状态显示	Serial data transfer ≤ 3 µs DIP 开关 LED 绿色: 电源电 压, TxD, RxD

目录日期/图纸 2

WDS2 RS232/TTY



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

通用参数			
防护等级	IP20	状态显示	LED 绿色: 电源电 压,TxD, RxD
电源电压	24 V DC ± 20 %	 安装导轨已装备	TS 35
功耗	约8 W		0.5 VA
配置	DIP 开关		
绝缘参数	,		
抗冲击耐压	4 kV	EMC 标准	EN 55011, EN 61000-6-2,
1767中山间91上	4 KV	LIVIC 190E	EN 61000-6-4
过压等级	III		2
绝缘	三路分离器		2 kV DC / 1 min.
绝缘电压	2 kV DC / 1 min.	额定电压	电子线路之间: 300 V 电流线路与PE之间: 150 V
联接参数			
177 1 ÷ 77. 111	↓田 ←工豆丝↓☆	AT C 15 45 T 46 48 (1) 12 G	_
联接类型	螺钉联接	额定连接下的裸线长度	7 mm
最小拧紧力矩	0.4 Nm	最大拧紧力矩	0.5 Nm
额定连接下的压接范围 压接范围,最大	2.5 mm ² 2.5 mm ²		0.5 mm ²
分类			
ETIM 6.0	EC000310	ETIM 7.0	EC000310
ETIM 8.0	EC000310	ETIM 9.0	EC000310
ETIM 10.0	EC000310	ECLASS 9.0	19-17-92-90
ECLASS 9.1	27-21-01-90	ECLASS 10.0	19-17-92-90
ECLASS 11.0	19-17-90-90	ECLASS 12.0	27-06-03-20
ECLASS 13.0	27-06-03-20	ECLASS 14.0	27-06-03-20
ECLASS 15.0	27-06-03-20		
ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	EC000310 27-21-01-90 19-17-90-90 27-06-03-20	ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	19-17-92-90 19-17-92-90 27-06-03-20

目录日期/图纸 3

数据信息页

WDS2 RS232/TTY



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸

WDS2 RS232/TTY



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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	ZQV 2.5N/2 GE	版本
订货号	<u>1693800000</u>	W系列, 横联, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
数量	60 ST	
类型	ZQV 2.5N/2 RT	版本
订货号	<u>1717900000</u>	W系列, 横联, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349288	
数量	60 ST	
类型	ZQV 2.5N/2 BL	版本
类型 订货号	ZQV 2.5N/2 BL 1717990000	版本 W系列, 横联, 24 A
订货号	<u>1717990000</u>	
订货号 GTIN (EAN)	1717990000 4008190349295	
订货号 GTIN (EAN) 数量	1717990000 4008190349295 60 ST	W系列, 横联, 24 A
订货号 GTIN (EAN) 数量 类型	1717990000 4008190349295 60 ST ZOV 2.5N/2 SW	W系列, 横联, 24 A 版本

空白

WS 标识非常适用于 W 系列的接插件。由于 WS 标记号的系统兼容性,它们也同样适合 I 系列、Z 系列产品。宽敞的打印面积可以用来打印较长的字符,或者分成几行来打印。

WS 标记号尤其适合打印较长的非标准字符。采用 MultiCard 格式,可以用 PrintJet CONNECT 或绘图打印机 进行打印。

- 可成条或单个安装
- 标记号采用被广泛认可的 MultiCard 格式针对定制打印: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	WS 10/5 MC NE WS	版本
订货号	<u>1635000000</u>	WS, 端子标记, 10 x 5 mm, 间距 P(单位:mm): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190261948	Allen-Bradley, 白色
数量	720 ST	

目录日期/图纸 5