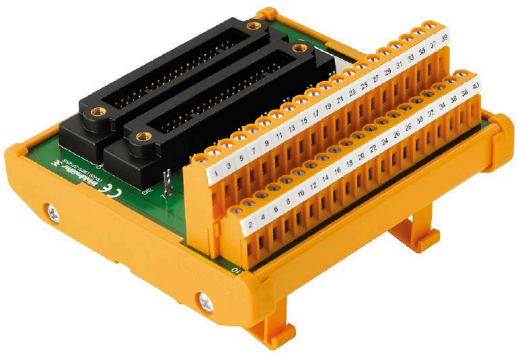
数据信息页

TBY-RS-UNIV-SP-2KS-S

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

www.weidmueller.com



插图类似

模拟量接口板带有40回路 (KS)接插件。 您也可以选择带插入式断路器和测试点的版本， 方便测量电压和电流。 您也可以选择带额外插针的版本， 以便添加其他用于电压/电流转换或电流环路监控的元件 (如电阻 ...)。

通用订货数据

版本	接口, RS, 2 x KS (40P), LL2N 5.08 mm
订货号	1371340000
类型	TBY-RS-UNIV-SP-2KS-S
GTIN (EAN)	4050118207132
数量	1 items

TBY-RS-UNIV-SP-2KS-S

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

尺寸和重量

深	70 mm	深度 (英寸)	2.7559 inch
高度	109 mm	高度 (英寸)	4.2913 inch
宽度	112 mm	宽度 (英寸)	4.4094 inch
净重	202 g		

温度

存储温度	-40...85 °C	工作温度	-25...70 °C

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规，有例外
RoHS 豁免（如适用/已知）	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	f9d70a48-3ece-4d71-ba78-a0d617266ffc

通用参数

每个通道的LED状态显示	不	每个通道的分隔	无
测试点类型	焊片	接触器	No
通过通道保险	否	供电电压LED状态	不
电源熔丝	否		

联接参数

回路数（控制侧）	40 回路插头	现场侧连接	LL2N 5.08 mm
控制侧的接口	2 x KS (40P)		

测量数据

工作电压	50V AC / 70V DC	物体的最大电流	1 A
每个通道的最大电流	1 A		

绝缘参数 (EN50178)

额定电压	< 50 V AC	过压等级	III
污染等级	2	脉冲电压测试	0.8 kV
隔离测试交流电压	0.35 kV		

现场接线

最小电线截面， AWG	AWG 26	联接类型	螺钉联接
最大压接面积，带塑料套的绝缘端头	2.5 mm²	软导线带管状端头，最小压接面积	0.5 mm²
软导线带管状端头，最大压接面积	2.5 mm²	软导线，最大压接面积 H05(07) V-K	4 mm²
软导线，最小压接面积 H05(07) V-K	0.5 mm²	硬导线，最大压接面积 H05(07) V-U	6 mm²
硬导线，最小压接面积 H05(07) V-U	0.5 mm²	剥线长度	6 mm
最大拧紧力矩	0.6 Nm	最小拧紧力矩，最小值	0.5 Nm

TBY-RS-UNIV-SP-2KS-S

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

www.weidmueller.com

技术数据

最大压接面积	6 mm²	最小压接面积	0.13 mm²
最大导线截面， AWG	AWG 12		

供电

联接类型	螺钉联接	最小压接面积	0.13 mm²
最大压接面积	6 mm²	硬导线， 最小压接面积 H05(07) V-U	0.5 mm²
硬导线， 最大压接面积 H05(07) V-U	6 mm²	软导线， 最小压接面积 H05(07) V-K	0.5 mm²
软导线， 最大压接面积 H05(07) V-K	4 mm²	软导线带管状端头， 最小压接面积	2.5 mm²
软导线带管状端头， 最小接线面积	2.5 mm²	带塑料套的管状端头， 最大值	0.5 mm²
导线截面, 最小AWG	AWG 12	导线截面, 最大AWG	AWG 26
最小拧紧力矩	0.5 Nm	最大拧紧力矩	0.6 Nm
剥线长度	6 mm		

分类

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		