

ACT20P-TCI-2AO-S

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

www.weidmueller.com

与插图相似**ACT20P：灵活的解决方案**

- 精准的高功能信号转换器
- 释放杆方便操作

通用订货数据

版本	温度转换器, 信号复制器/隔离器, 输入 : 温度, 热电偶, 输出 : 2 x 0(4) - 20 mA
订货号	7760054237
类型	ACT20P-TCI-2AO-S
GTIN (EAN)	6944169696466
数量	1 items

ACT20P-TCI-2AO-S

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	114 mm	深度 (英寸)	4.4882 inch
高度	117 mm	高度 (英寸)	4.6063 inch
宽度	12.5 mm	宽度 (英寸)	0.4921 inch
净重	115 g		

温度

存储温度	-40 °C...85 °C	工作温度	-20 °C...60 °C
湿度	5...95 %, 无凝结		

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	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

输入

传感器	Thermocouple Type T,E,J,K,N,R,S,B	输入数量	1
温度输入范围	可配置, T: (-200...+400 °C), E: (-100...+1000 °C), J: (-100...+1200 °C), K: (-180...+1372 °C), N: (-180...+1300 °C), R: (-50...+1760 °C), S: (-50...+1760 °C), B: +100...+1820 °C, 最小测量范围 50°C (TC)	输入测量范围	定制选项

输出

输出路数	2	负载阻抗电流	<300 Ω, 每通道
断线检测	是, 输出值 : 22 mA	类型	有源, 连接控制器必须是无源的
输出电流	2 × 0 (4)...20 mA		

通用参数

精度	最终值的0.5°C / 0.1%	防护等级	IP20
电源电压	24 V DC ± 20 %	阶跃响应时间	≤1s
电流消耗	<65 mA @ IOUT = 20 mA	安装导轨已装备	TS 35
功耗	约1.5 W	温度系数	≤ 100 ppm/K
配置	带有免费软件 ACT20P TOOL PACK, 需要配置适配器 8978580000 CBX200 USB, + 2907490000 ADAPTER CBX200 - MINI USB	工作海拔	≤ 2000 m

ACT20P-TCI-2AO-S

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

www.weidmueller.com

技术数据**绝缘参数**

抗冲击耐压	4 kV (1.2 / 50 µs)	EMC 标准	EN 61326-1
检测电压	0.3 kV	过压等级	III
污染等级	2	绝缘	输入/输出/电源之间
绝缘电压	2 kV 输入/输出/供电	额定电压	300 V

联接参数

联接类型	螺钉联接	最大拧紧力矩	0.6 Nm
额定连接下的压接范围	2.5 mm ²	压接范围, 最小	0.5 mm ²
压接范围, 最大	2.5 mm ²	导线最小压接面积 AWG	AWG 30
导线最大压接面积 AWG	AWG 14		

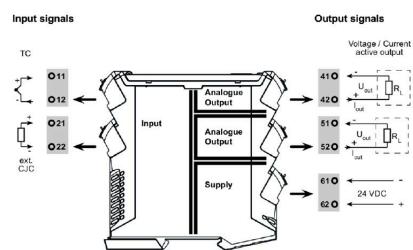
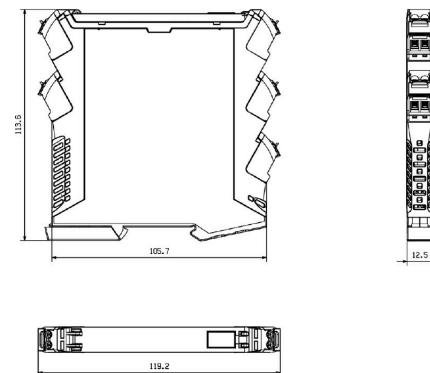
分类

ETIM 8.0	EC002919	ETIM 9.0	EC002919
ETIM 10.0	EC002919	ECLASS 14.0	27-21-01-29
ECLASS 15.0	27-21-01-29		

ACT20P-TCI-2AO-S

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

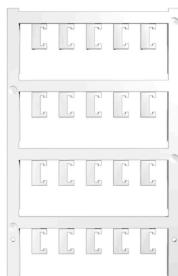
www.weidmueller.com

图纸**Connection diagram****尺寸图**

ACT20P-TCI-2AO-S

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

www.weidmueller.com

附件**空白**

ESG 采用 Multicard 格式, 用于多种常用电气设备, 是久经考验的标记号。高品质的设备与高对比度外观相得益彰。
 适合于以下设备生产商的设备 : Siemens、ABB、Beckhoff 等。

优点 :

- 可根据型号选择自粘式或卡入式标签
- 为断路器等设备提供导轨安装式 ESG 标记号。
- 根据说明采用激光进行个性化打印

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	ESG 6.6/20 BHZ 5.00/04	版本
订货号	1082540000	ESG, 设备标识牌 x 20 mm, PA 66, 颜色编码: 白色, 插拔式
GTIN (EAN)	4032248845439	
数量	200 ST	
类型	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	版本
订货号	1912130000	ESG, 设备标识牌 x 13.5 mm, PA 66, 颜色编码: 透明, 插拔式
GTIN (EAN)	4032248541164	
数量	5 ST	

可配置接口**通用订货数据**

类型	CBX200 USB	版本
订货号	8978580000	
GTIN (EAN)	4032248813759	
数量	1 ST	
类型	ADAPTER CBX200 - MINI U...	版本
订货号	2907490000	
GTIN (EAN)	4099986188617	
数量	1 ST	