

Siemens
EcoTech



AS-Interface 模块, A/B 从站, 4 开和 3 输出端, 黑色, 弹簧型接口 (嵌入式), 用于输入/输出, 用于底部固定安装



产品品牌名称	SIRIUS ACT
产品名称	AS-i 接口模块
产品类型名称	3SU1
综合技术数据	
产品功能	4 DI / 3 DQ AB
污染程度	3
电压类型	
• 工作电压	DC
• 输入电压	DC
消耗电流 最大值	150 mA
防护等级 IP	IP20
耐冲击性 对于轨道应用 按照DIN EN 61373	类别1, 级别B
抗震强度 对于轨道应用 按照DIN EN 61373	类别1, 级别B
参考标示 符合 IEC 81346-2:2009	K
RoHS 指令 (日期)	10/01/2014
SVHC substance name	Lead - 7439-92-1 Lead monoxide (lead oxide) - 1317-36-8 Diboron trioxide - 1303-86-2
副机类型的结构形式	4 DI / 3 DQ AB
AS-I 从站协议	S-7.A.E
ID1 代码	0...7
AS-i 从站的数量	1
工作电压 测定值	18 ... 31.6 V
工作电压 1 DC 时 测定值	30 V
通信/协议	
协议 支持	
• AS-I 协议	是
• ASI安全工作协议 (ASIsafe(Safety at work)-Protokoll)	否
控制电路/控制	
消耗电流 每个输入端	2 mA
输入/ 输出	
数字输入端数量	4
• 备注	输入端仅用于检查 LOG 1 / LOG 0

● 安全型	0
数字输出端数量	3
接口/ 接线端子	
电气连接规格	弹簧型端子（直插）
可连接的导线截面类型	
● 单芯线的 无电缆末端加工	1x (0.14 ... 0.5 mm²)
● 细芯线的 无电缆末端加工	1x (0.2 ... 0.5 mm²)
● 在 AWG 导线处	1x (26 ... 20)
电流负载能力 每针 最大值	120 mA
产品功能	
应用适宜性 按照防故障安全性的电流回路	否
安全	
产品功能 适用于安全功能	否
环境条件	
环境温度	
● 运行期间	-25 ... +70 °C
● 存放期间	-40 ... +80 °C
气候级 运行期间 符合 IEC 60721	3M6、3S2、3B2、3C3（无盐雾）、3K6（相对空气湿度为 10 ... 95%时，运行中不允许有凝露）
Environmental footprint	
环保产品声明(EPD)	是
全球变暖潜能值 [CO2 当量] 总计	0.787 kg
全球变暖潜能值 [CO2 当量] 制造期间	0.566 kg
全球变暖潜能值 [CO2 当量] 运行期间	0.235 kg
全球变暖潜能值 [CO2 当量] 使用寿命终止后	-0.015 kg
西门子生态概况 (SEP)	Siemens EcoTech
装入/固定/外廓尺寸	
紧固类型	
● 模块和附件	地面固定
● AS-i 从站	地面固定
高度	57.5 mm
宽度	23.8 mm
深度	53.5 mm
认可 证书	
General Product Approval	
EMV	

[Confirmation](#)

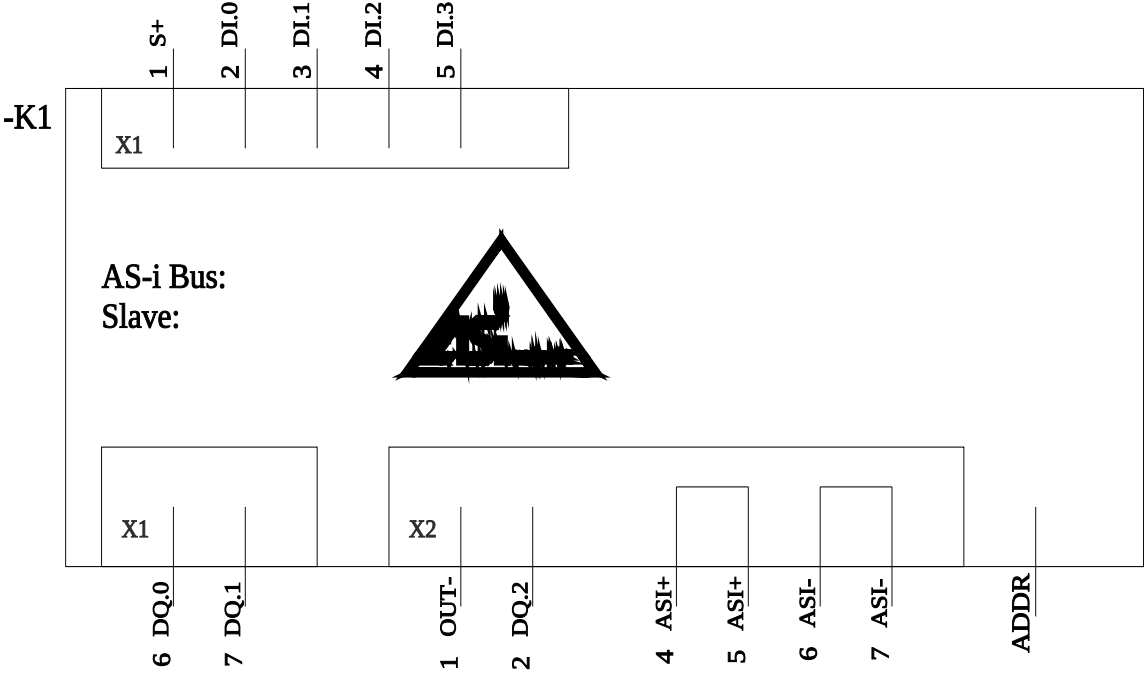


Test Certificates	other	Environment
Special Test Certificate	Type Test Certificates/Test Report	Confirmation
		
		Environmental Confirmations

更多信息
包装信息
https://support.industry.siemens.com/cs/cn/zh/view/109813875
Information- and Downloadcenter (产品目录，产品介绍册，...)
https://www.siemens.com/ic10
Industry Mall (网上订购系统)
https://mall.industry.siemens.com/mall/zh/zh/Catalog/product?mlfb=3SU1400-2EJ10-6AA0
Cax 在线发生器

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1400-2EJ10-6AA0&lang=en





上一次修改:

2024/5/7 