



INDUSTRIAL
COMMUNICATION

工业通讯

天津吉诺科技有限公司

IP20 AS-i 协议PROFINET 网关

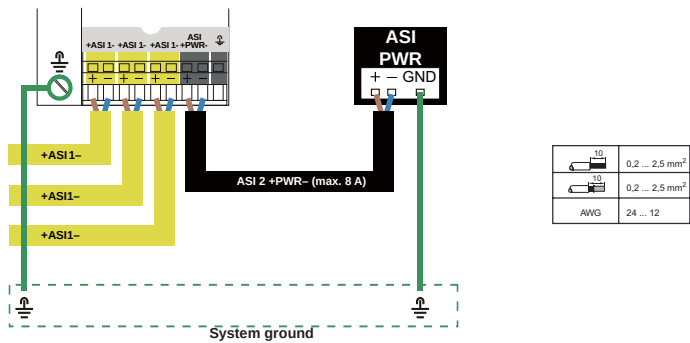
GASI-PI/01

- AS-i 5/AS-i 3 PROFINET 网关
- 1 AS-i networks, 1 AS-i Masters
- 带重复地址诊断功能
- AS-I接地故障检测
- IP20防护等级



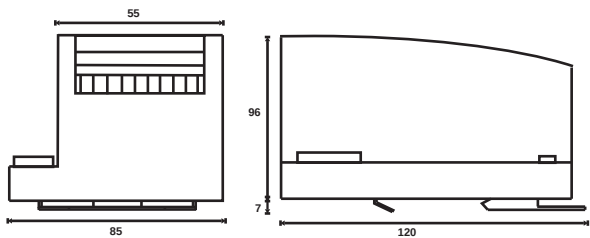
型号	GASI-PI/01
订货号	A2071800
产品类别	AS-i PROFINET 网关
工作电流	250 mA
传输协议	PROFINET
传输速率	100 Mbps
总线连接	端子连接器
AS-i	
AS-i行规	ASi-3 + ASi-5
循环时间	ASi-3 150µs * (number of slaves + 2) ASi-5 127 ms for 384 bits input/output data
工作电压	30VDC(18-31.6VDC)
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸 (W/H/D)	85 /120 / 106mm
工作温度	0...+55°C
储藏温度	-25...+85°C
防护等级	IP20
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	不锈钢
外壳颜色	蓝色
安装方式	导轨安装
模块状态指示	
LCD	显示AS-i从站地址和错误信息
LED POWER	绿色 : 电压正常
LED PROFINET	绿色: 通讯正常; 红色: 通讯错误
LED config error	红色 : 配置错误
LED U AS-i	绿色: AS-i电压正常
LED AS-i active	绿色: ASI-i工作正常
LED prg enable	启用自动地址编程
LED prj mode	配置模式激活

AS-i网络和电源接线图



10	0.2 ... 2.5 mm ²
10	0.2 ... 2.5 mm ²
AWG	24 ... 12

机械尺寸



IP20 AS-i 协议PROFINET 网关

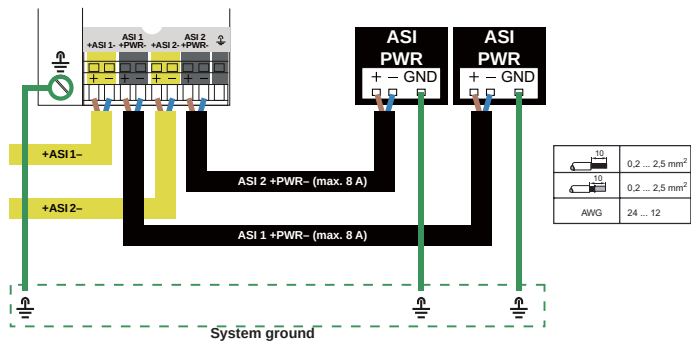
GASI-PI/02

- AS-i 3.0 PROFINET 网关
- 2 AS-i networks, 2 AS-i Masters
- 带重复地址诊断功能
- AS-I接地故障检测
- IP20防护等级

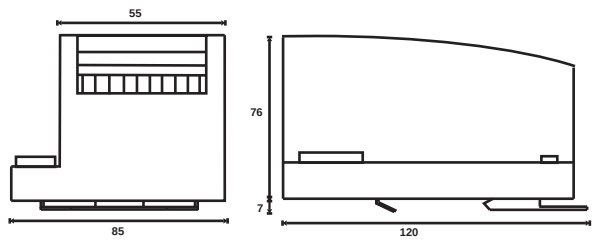


型号	GASI-PI/02
订货号	A207181A
产品类别	AS-i PROFINET 网关
工作电流	200 mA
传输协议	PROFINET
传输速率	100 Mbps
总线连接	端子连接器
AS-i	
AS-i行规	3.0
循环时间	150µs * (number of slaves + 2)
工作电压	30VDC(18-31.6VDC)
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸 (W/H/D)	85 /120 / 83mm
工作温度	0...+55°C
储藏温度	-25...+85°C
防护等级	IP20
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	不锈钢
外壳颜色	蓝色
安装方式	导轨安装
模块状态指示	
LCD	显示AS-i从站地址和错误信息
LED POWER	绿色：电压正常
LED PROFINET	绿色：通讯正常；红色：通讯错误
LED config error	红色：配置错误
LED U AS-i	绿色：AS-i电压正常
LED AS-i active	绿色：ASI-i工作正常
LED prg enable	启用自动地址编程
LED prj mode	配置模式激活

AS-i网络和电源接线图



机械尺寸



IP20 AS-i 协议PROFINET 网关

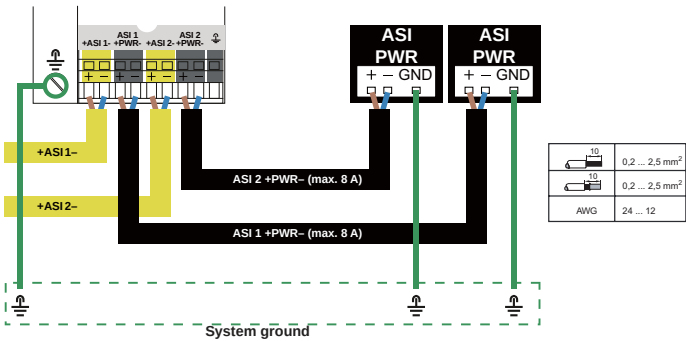
GASI-PI/04

- AS-i 3.0 PROFINET 网关
- 2 AS-i networks, 2 AS-i Masters
- 带重复地址诊断功能
- AS-I接地故障检测
- IP20防护等级

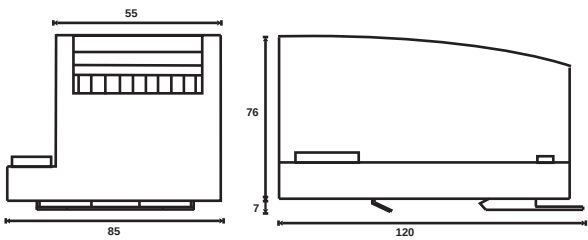


型号	GASI-PI/04
订货号	A2Z51000
产品类别	AS-i PROFINET 网关
工作电流	200 mA
传输协议	PROFINET
传输速率	100 Mbps
总线连接	端子连接器
AS-i	
AS-i行规	3.0
循环时间	150µs * (number of slaves + 2)
工作电压	30VDC(18-31.6VDC)
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸 (W/H/D)	85 /120 / 83mm
工作温度	0...+55°C
储藏温度	-25...+85°C
防护等级	IP20
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	不锈钢
外壳颜色	蓝色
安装方式	导轨安装
模块状态指示	
LCD	显示AS-i从站地址和错误信息
LED POWER	绿色：电压正常
LED PROFINET	绿色：通讯正常；红色：通讯错误
LED config error	红色：配置错误
LED U AS-i	绿色：AS-i电压正常
LED AS-i active	绿色：ASI-i工作正常
LED prg enable	启用自动地址编程
LED prj mode	配置模式激活

AS-i网络和电源接线图



机械尺寸



IP20 AS-i 协议DeviceNET 网关

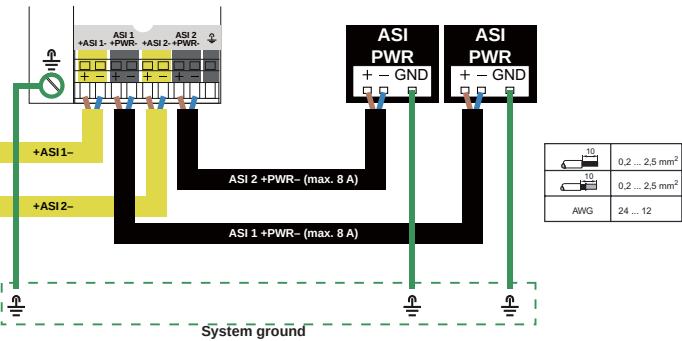
GASI-DN/02

- AS-i 3.0 DeviceNet 网关
- 2 AS-i networks, 2 AS-i Masters
- 带重复地址诊断功能
- AS-I接地故障检测
- IP20防护等级

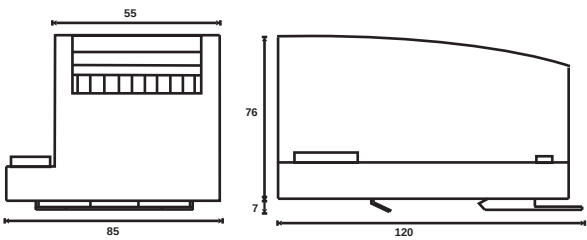


型号	GASI-DN/02
订货号	A2071819
产品类别	AS-i DEVICENET 网关
工作电流	200 mA
传输协议	DEVICENET
总线传输速率	125/250/500 kbps
总线连接	端子连接器
AS-i	
AS-i行规	3.0
循环时间	150µs * (number of slaves + 2)
工作电压	30VDC(18-31.6VDC)
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸 (W/H/D)	85 /120 / 83mm
工作温度	0...+55°C
储藏温度	-25...+85°C
防护等级	IP20
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	不锈钢
外壳颜色	蓝色
安装方式	导轨安装
模块状态指示	
LCD	显示AS-i从站地址和错误信息
LED POWER	绿色 : 电压正常
LED ser active	绿色 : 模块和网络状态正常
LED config error	红色 : 配置错误
LED U AS-i	绿色 : AS-i电压正常
LED AS-i active	绿色 : ASI-i工作正常
LED prg enable	启用自动地址编程
LED prj mode	配置模式激活

AS-i网络和电源接线图



机械尺寸



DEVICENET网络端子连接

	Signal	Color
1	V+	red
2	CAN_H	white
3	Shield	n/a
4	CAN_L	blue
5	V-	black

GXAS20-DI4DO4

- ASi 协议从站
- 4 通道数字量输入，4通道数字量输出
- LED状态指示
- 导轨安装
- IP20防护等级



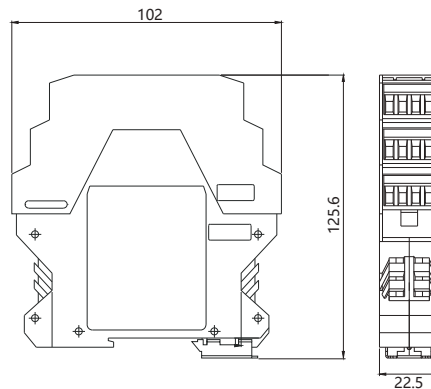
型号	GXAS20-DI4DO4
订货号	A20AA64E
主要参数	
设备类型	AS-i数字量输入输出模块
连接方式	
AS-i/AUX	端子连接
外部设备连接方式	端子连接
连接线长度	根据网络拓扑
AS-i	
从站行规	S-7.A.7(ID1=7 默认)
地址类型	1 AB从站
主站需满足版本	≥M3
AS-i行规	≥2.1
工作电压	30VDC (18-30VDC)
模块自身功耗	< 80mA
-	-
数字量输入	
通道数	4
供电方式	AUX
输入类型	PNP
电流负载容量	200mA
开关阈值	EN 61131-2 Type 1/3
输入延时	2.5ms
输入保护	短路和过载保护
数字量输出	
通道数	4
供电方式	AUX
输出类型	PNP
输出诊断类型	通道诊断
输出电压	24VDC
通道输出电流	Max.0.5A/CH
负载类型	EN 60947-5-1:DC-13
电气隔离	与总线之间隔离
-	-
系统数据	
尺寸 (长	102 x 22.5 x 125.6 mm
工作温度	0...+55°C
储藏温度	-20...+70°C
防护等级	IP20
外壳材质	尼龙
外壳颜色(宽/高)	黑色
安装方式	导轨安装
遵循标准	IEC61000-4-4 IEC61000-4-5 IEC61000-4-2
模块LED指示灯	
ASI	绿色：从站在线；红色：从站离线 红黄：从站地址为0；红绿闪烁：存在外设故障
AUX	绿色：接入24V辅助电源 红色：未接入24V辅助电源
I/O 1 - I/O n	黄色：输入输出信号状态
连接端子	
ASI端子	黄色可拆卸端子
AUX端子	灰色可拆卸端子
I/O端子	黑色可拆卸端子

端子定义



ASI+	ASI+
ASI-	ASI-
I+	传感器电源 +24V
I-	传感器电源 0V
AUX+	执行器电源 +24V
AUX-	执行器电源 0V
I1...I4	开关量输入 传感器 1...4
O1...O4	开关输出 执行器 1...4
O-	开关输出 执行器 0V

机械尺寸



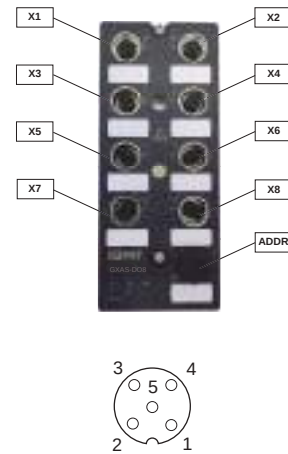
GXAS-DO4

- ASi 协议从站
- 4通道数字量输出模块
- M12 I/O快速连接端口
- 穿刺连接, 底座自带四条线槽
- IP67防护等级



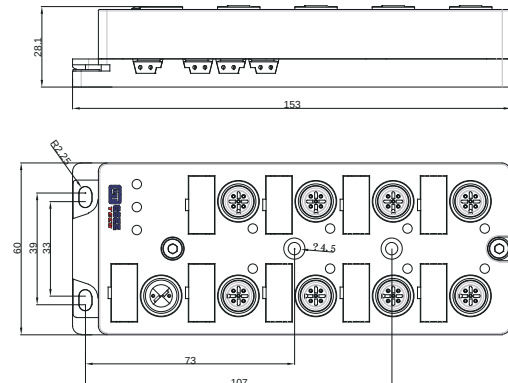
型号	GXAS-DO4
订货号	A20AA473
主要参数	
设备类型	AS-i数字量输出模块
连接方式	
AS-i/AUX	穿刺连接
外部设备连接方式	M12 , Y型连接
连接线长度	根据网络拓扑
AS-i	
从站行规	S-7.A.7(ID1=7默认)
地址类型	1 AB从站
主站需满足版本	≥M4
AS-i行规	3.0
工作电压	30VDC(18-30VDC)
最大消耗电流	70mA
模块自身功耗	70mA
AUX	
辅助电压	24VDC(18-30VDC)
最大电流消耗	-
数字量输出	
通道数	4
供电方式	AUX
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输出类型	PNP
输出诊断类型	通道诊断
输出电压	24VDC
通道输出电流	Max.0.5A/CH, Max.3A(1-4)
负载类型	EN 60947-5-1:DC-13
电气隔离	对总线进行电位隔离, 电压最大500 VDC
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸 (长/宽/高)	153 x 60 x 28.1 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	PA6
外壳颜色	黑色
安装方式	螺丝安装
模块LED指示灯	
LED_D1	绿色: 从站在线; 红色: 从站离线 红黄: 从站地址为0; 红绿闪烁: 存在外设故障
	-
AUX	绿色: 接入24V辅助电源; 红色: 未接入24V辅助电源
O1-On	黄色: 输入信状态 ;红色: 过载

M12 A-coded I/O-port 输出信号及地址表



M12接头	标识	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	Pin5
X1	O1	0 V _{ext out}	O2	0 V _{ext out}	O1	n.c.
X2	O2	0 V _{ext out}	n.c.	0 V _{ext out}	O2	n.c.
X3	O3	0 V _{ext out}	O4	0 V _{ext out}	O3	n.c.
X4	O4	0 V _{ext out}	n.c.	0 V _{ext out}	O4	n.c.
X5	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.
X6	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.
X7	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.
X8	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.
ADDR	编址口					

机械尺寸



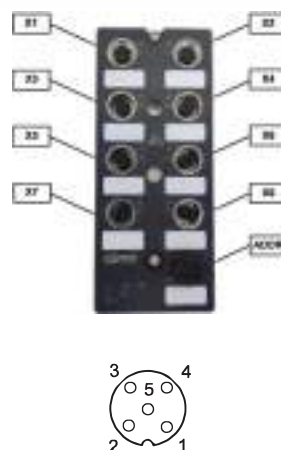
GXAS-DI4DO4

- ASi 协议从站
- 4通道数字量输入输出模块
- M12 I/O快速连接端口
- 穿刺连接, 底座自带四条线槽
- IP67防护等级



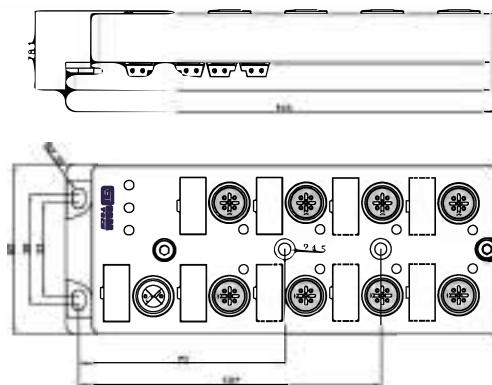
型号	GXAS-DI4DO4
订货号	A20AA44E
主要参数	
设备类型	AS-i-数字量输入输出模块
连接方式	
AS-i/AUX	穿刺连接
外部设备连接方式	M12 , Y型连接
连接线长度	根据网络拓扑
AS-i	
从站行规	S-7.A.7(ID1=7 默认)
地址类型	1 AB从站
主站需满足版本	≥M3
AS-i行规	≥2.1
工作电压	30VDC (18-30VDC)
模块自身功耗	80mA
数字量输入	
通道数	4
供电方式	AS-i
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输入类型	PNP
开关阈值	EN 61131-2 Type 1/3, PNP
输入延时	2.5ms
电气隔离	对总线进行电位隔离, 电压最大500 VDC
数字量输出	
通道数	4
供电方式	AUX
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输出类型	PNP
输出诊断类型	通道诊断
输出电压	24VDC
通道输出电流	Max.0.5A/CH, Max.3A(1-4)
负载类型	EN 60947-5-1:DC-13
电气隔离	对总线进行电位隔离, 电压最大500 VDC
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸 (长/宽/高)	153 x 60 x 28.1 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	PA6
外壳颜色	黑色
安装方式	螺丝安装
模块LED指示灯	
LED D1	绿色: 从站在线; 红色: 从站离线 红黄: 从站地址为0; 红绿闪烁: 存在外设故障
AUX	绿色: 接入24V辅助电源 红色: 未接入24V辅助电源
I/O 1 - I/O n	黄色: 输入输出信号状态

M12 A-coded I/O-port 输入信号及地址表



M12 接头	标识	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	Pin5
X1	I1	24 V _{out} of AS-i	I2	0 V _{out} of AS-i	I1	n.c.
X2	I2	24 V _{out} of AS-i	n.c.	0 V _{out} of AS-i	I2	n.c.
X3	I3	24 V _{out} of AS-i	I4	0 V _{out} of AS-i	I3	n.c.
X4	I4	24 V _{out} of AS-i	n.c.	0 V _{out} of AS-i	I4	n.c.
X5	O1	0 V _{ext} out	O2	0 V _{ext} out	O1	n.c.
X6	O2	0 V _{ext} out	n.c.	0 V _{ext} out	O2	n.c.
X7	O3	0 V _{ext} out	O4	0 V _{ext} out	O3	n.c.
X8	O4	0 V _{ext} out	n.c.	0 V _{ext} out	O4	n.c.
ADDR	编址口					

机械尺寸



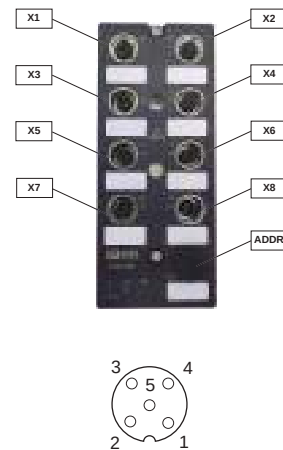
GXAS-DI8

- ASi 协议从站
- 8通道数字量输入模块
- M12 I/O快速连接端口
- 穿刺连接, 底座自带四条线槽
- IP67防护等级



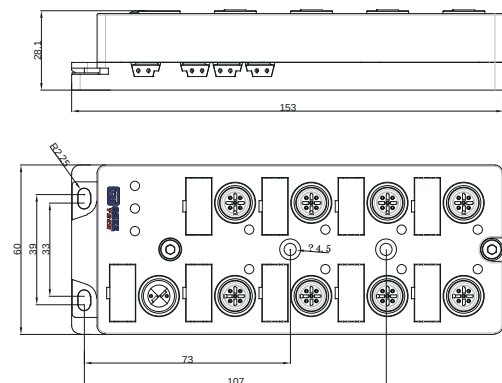
型号	GXAS-DI8
订货号	A20AA405
主要参数	
设备类型	AS-i数字量输入模块
连接方式	
AS-i/AUX	穿刺连接
外部设备连接方式	M12 , Y型连接
连接线长度	根据网络拓扑
AS-i	
从站行规	从站1: S-7.A.E(ID1=7默认) ; 从站2: S-7.A.E(ID1=6默认)
地址类型	2 AB从站
主站需满足版本	≥M3
AS-i行规	≥2.1
工作电压	30VDC (18-30VDC)
模块自身功耗	60mA
-	-
AUX	
辅助电压	-
最大电流消耗	-
数字量输入	
通道数	8
供电方式	AS-i
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输入类型	PNP
开关阈值	EN 61131-2 Type 1/3, PNP
输入延时	2.5ms
电气隔离	对总线进行电位隔离, 电压最大500 VDC
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸 (长/宽/高)	153 x 60 x 28.1 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	PA6
外壳颜色	黑色
安装方式	螺丝安装
模块LED指示灯	
LED_D1	绿色: 从站在线; 红色: 从站离线 红黄: 从站地址为0; 红绿闪烁: 存在外设故障
LED_D2	绿色: 从站在线; 红色: 从站离线 红黄: 从站地址为0; 红绿闪烁: 存在外设故障 红色闪烁: 1号从站离线, 2号从站自动被关闭
AUX	-
I1-In	黄色: 输入信状态

M12 A-coded I/O-port 输入信号及地址表



M12 接头	标识	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	Pin5
X1	I1	24 V _{out} of AS-i	I2	0 V _{out} of AS-i	I1	n.c.
X2	I2	24 V _{out} of AS-i	n.c.	0 V _{out} of AS-i	I2	n.c.
X3	I3	24 V _{out} of AS-i	I4	0 V _{out} of AS-i	I3	n.c.
X4	I4	24 V _{out} of AS-i	n.c.	0 V _{out} of AS-i	I4	n.c.
X5	I5	24 V _{out} of AS-i	I6	0 V _{out} of AS-i	I5	n.c.
X6	I6	24 V _{out} of AS-i	n.c.	0 V _{out} of AS-i	I6	n.c.
X7	I7	24 V _{out} of AS-i	I8	0 V _{out} of AS-i	I7	n.c.
X8	I8	24 V _{out} of AS-i	n.c.	0 V _{out} of AS-i	I8	n.c.
ADDR	编址口					

机械尺寸



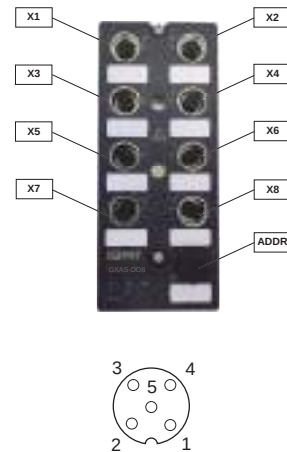
GXAS-DO8

- ASi 协议从站
- 8通道数字量输出模块
- M12 I/O快速连接端口
- 穿刺连接, 底座自带四条线槽
- IP67防护等级



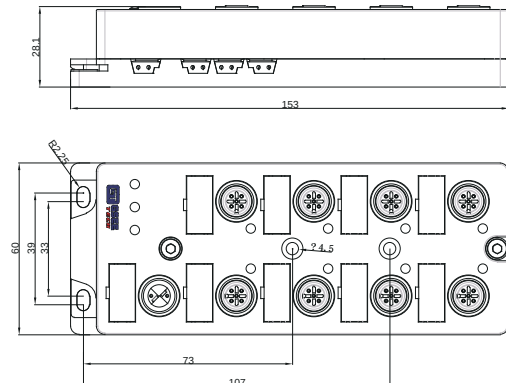
型号	GXAS-DO8
订货号	A20AA40B
主要参数	
设备类型	AS-i数字量输出模块
连接方式	
AS-i/AUX	穿刺连接
外部设备连接方式	M12 , Y型连接
连接线长度	根据网络拓扑
AS-i	
从站行规	从站1: S-7.A.7(ID1=7默认) ; 从站2: S-7.A.7(ID1=6默认)
地址类型	2 AB从站
主站需满足版本	≥M4
AS-i行规	3.0
工作电压	30VDC(18-30VDC)
模块自身功耗	70mA
-	-
AUX	
辅助电压	24VDC(18-30VDC)
-	-
数字量输出	
通道数	8
供电方式	AUX
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输出类型	PNP
输出诊断类型	通道诊断
输出电压	24VDC
通道输出电流	Max.0.5A/CH, Max.3A(1-4),, Max.3A(5-8)
负载类型	EN 60947-5-1:DC-13
电气隔离	对总线进行电位隔离, 电压最大500 VDC
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸 (长/宽/高)	153 x 60 x 28.1 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	PA6
外壳颜色	黑色
安装方式	螺丝安装
模块LED指示灯	
LED_D1	绿色: 从站在线; 红色: 从站离线 红黄: 从站地址为0; 红绿闪烁: 存在外设故障
LED_D2	绿色: 从站在线; 红色: 从站离线 红黄: 从站地址为0; 红绿闪烁: 存在外设故障 红色闪烁: 1号从站离线, 2号从站自动被关闭
AUX	绿色: 接入24V辅助电源; OFF: 未接入24V辅助电源
O1-On	黄色: 输入信状态 ;红色: 过载

M12 A-coded I/O-port 输出信号及地址表



M12接头	标识	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	Pin5
X1	O1	0 V _{ext out}	O2	0 V _{ext out}	O1	n.c.
X2	O2	0 V _{ext out}	n.c.	0 V _{ext out}	O2	n.c.
X3	O3	0 V _{ext out}	O4	0 V _{ext out}	O3	n.c.
X4	O4	0 V _{ext out}	n.c.	0 V _{ext out}	O4	n.c.
X5	O5	0 V _{ext out}	O6	0 V _{ext out}	O5	n.c.
X6	O6	0 V _{ext out}	n.c.	0 V _{ext out}	O6	n.c.
X7	O7	0 V _{ext out}	O8	0 V _{ext out}	O7	n.c.
X8	O8	0 V _{ext out}	n.c.	0 V _{ext out}	O8	n.c.
ADDR	编址口					

机械尺寸



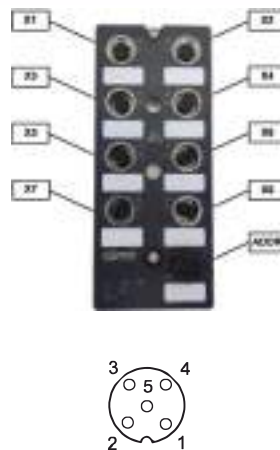
GXAS-DI8DO8

- ASi 协议从站
- 8通道数字量输入输出模块
- M12 I/O快速连接端口
- 穿刺连接，底座自带四条线槽
- IP67防护等级



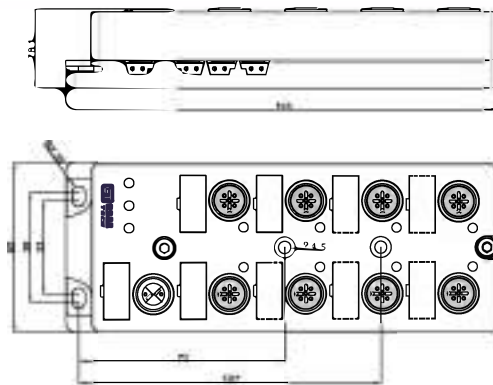
型号	GXAS-DI8DO8
订货号	A20AA40F
主要参数	
设备类型	AS-i数字量输入输出模块
连接方式	
AS-i/AUX	穿刺连接
外部设备连接方式	M12 , Y型连接
连接线长度	根据网络拓扑
AS-i	
从站行规	从站1: S-7.A.7(ID1=7默认); 从站2: S-7.A.7(ID1=6默认)
地址类型	2 AB从站
主站需满足版本	≥M3
AS-i行规	≥2.1
工作电压	30VDC (18-30VDC)
模块自身功耗	80mA
数字量输入	
通道数	8
供电方式	AS-i
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输入类型	PNP
开关阈值	EN 61131-2 Type 1/3, PNP
输入延时	2.5ms
电气隔离	对总线进行电位隔离, 电压最大500 VDC
数字量输出	
通道数	8
供电方式	AUX
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输出类型	PNP
输出诊断类型	通道诊断
输出电压	24VDC
通道输出电流	Max.0.5A/CH, Max.3A(1-4),Max.3A(5-8)
负载类型	EN 60947-5-1:DC-13
电气隔离	对总线进行电位隔离, 电压最大500 VDC
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸 (长/宽/高)	153 x 60 x 28.1 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	PA6
外壳颜色	黑色
安装方式	螺丝安装
模块LED指示灯	
LED D1	绿色: 从站在线; 红色: 从站离线 红黄: 从站地址为0; 红绿闪烁: 存在外设故障
LED D2	绿色: 从站在线; 红色: 从站离线 红黄: 从站地址为0; 红绿闪烁: 存在外设故障 红色闪烁: 1号从站离线, 2号从站自动被关闭
AUX	绿色: 接入24V辅助电源 红色: 未接入24V辅助电源
I/O 1 - I/O n	黄色: 输入输出信号状态

M12 A-coded I/O-port 输入信号及地址表



M12 接头	标识	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	Pin5
X1	I1/I2	24 V _{out} of AS-i	I2	0 V _{out} of AS-i	I1	n.c.
X2	I3/I4	24 V _{out} of AS-i	I4	0 V _{out} of AS-i	I3	n.c.
X3	I5/I6	24 V _{out} of AS-i	I6	0 V _{out} of AS-i	I5	n.c.
X4	I7/I8	24 V _{out} of AS-i	I8	0 V _{out} of AS-i	I7	n.c.
X5	O1/O2	0 V _{ext out}	O2	0 V _{ext out}	O1	n.c.
X6	O3/O4	0 V _{ext out}	O4	0 V _{ext out}	O3	n.c.
X7	O5/O6	0 V _{ext out}	O6	0 V _{ext out}	O5	n.c.
X8	O7/O8	0 V _{ext out}	O8	0 V _{ext out}	O7	n.c.
ADDR	编址口					

机械尺寸



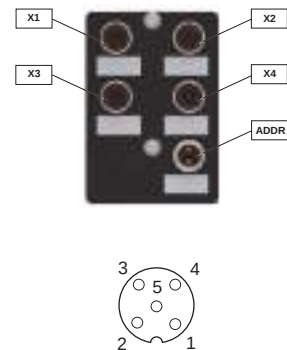
GXAS-DI4S

- ASi 协议从站
- 4通道数字量输入模块
- M12 I/O快速连接端口
- 穿刺连接, 底座自带四条线槽
- IP67防护等级



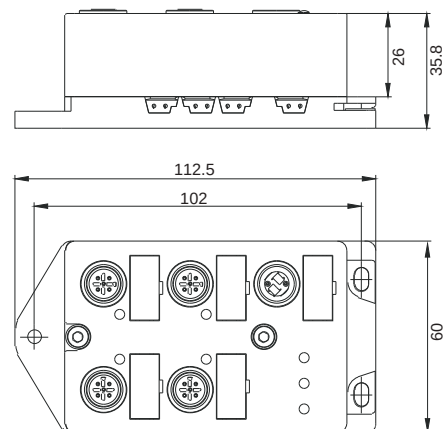
型号	GXAS-DI4S
订货号	A20AA4C6
主要参数	
设备类型	AS-i数字量输入模块
连接方式	
AS-i/AUX	穿刺连接
外部设备连接方式	M12 , Y型连接
连接线长度	根据网络拓扑
AS-i	
从站行规	S-7.A.E(ID1=7默认)
地址类型	1 AB从站
主站需满足版本	≥M3
AS-i行规	≥2.1
工作电压	30VDC (18-30VDC)
模块自身功耗	60mA
-	-
AUX	
辅助电压	-
最大电流消耗	-
数字量输入	
通道数	4
供电方式	AS-i
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输入类型	PNP
开关阈值	EN 61131-2 Type 1/3, PNP
输入延时	2.5ms
电气隔离	对总线进行电位隔离, 电压最大500 VDC
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸 (长/宽/高)	112.5 x 60 x 35.8 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	PA6
外壳颜色	黑色
安装方式	螺丝安装
模块LED指示灯	
LED_D1	绿色: 从站在线; 红色: 从站离线 红黄: 从站地址为0; 红绿闪烁: 存在外设故障
AUX	-
-	-
I1-In	黄色: 输入信状态

M12 A-coded I/O-port 输入信号及地址表



M12 接头	标识	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	Pin5
X1	I1	24 V _{out} of AS-i	I2	0 V _{out} of AS-i	I1	n.C.
X2	I2	24 V _{out} of AS-i	n.C.	0 V _{out} of AS-i	I2	n.C.
X3	I3	24 V _{out} of AS-i	I4	0 V _{out} of AS-i	I3	n.C.
X4	I4	24 V _{out} of AS-i	n.C.	0 V _{out} of AS-i	I4	n.C.
ADDR	编址口					

机械尺寸



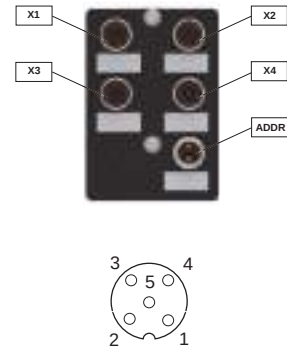
GXAS-DO4S

- ASi 协议从站
- 4通道数字量输出模块
- M12 I/O快速连接端口
- 穿刺连接, 底座自带四条线槽
- IP67防护等级



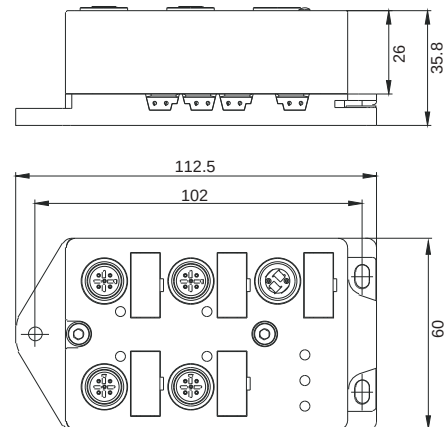
型号	GXAS-DO4S
订货号	A20AA4C5
主要参数	
设备类型	AS-i数字量输出模块
连接方式	
AS-i/AUX	穿刺连接
外部设备连接方式	M12 , Y型连接
连接线长度	根据网络拓扑
AS-i	
从站行规	S-7.A.7(ID1=7默认)
地址类型	1 AB从站
主站需满足版本	≥M4
AS-i行规	3.0
工作电压	30VDC(18-30VDC)
最大消耗电流	70mA
模块自身功耗	70mA
AUX	
辅助电压	24VDC(18-30VDC)
最大电流消耗	-
数字量输出	
通道数	4
供电方式	AUX
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输出类型	PNP
输出诊断类型	通道诊断
输出电压	24VDC
通道输出电流	Max.0.5A/CH, Max.3A(1-4)
负载类型	EN 60947-5-1:DC-13
电气隔离	对总线进行电位隔离, 电压最大500 VDC
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸 (长/宽/高)	112.5 x 60 x 35.8 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	PA6
外壳颜色	黑色
安装方式	螺丝安装
模块LED指示灯	
LED_D1	绿色: 从站在线; 红色: 从站离线 红黄: 从站地址为0; 红绿闪烁: 存在外设故障
	-
AUX	绿色: 接入24V辅助电源; 红色: 未接入24V辅助电源
O1-On	黄色: 输入信状态 ;红色: 过载

M12 A-coded I/O-port 输出信号及地址表



M12接头	标识	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	Pin5
X1	O1	0 V _{ext out}	O2	0 V _{ext out}	O1	n.c.
X2	O2	0 V _{ext out}	n.c.	0 V _{ext out}	O2	n.c.
X3	O3	0 V _{ext out}	O4	0 V _{ext out}	O3	n.c.
X4	O4	0 V _{ext out}	n.c.	0 V _{ext out}	O4	n.c.
ADDR	编址口					

机械尺寸



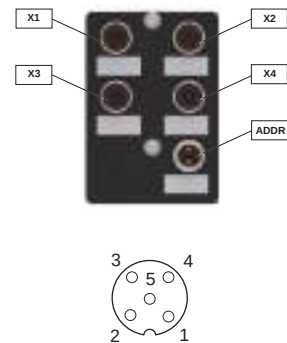
GXAS-DI2DO2S

- ASi 协议从站
- 2通道数字量输入输出模块
- M12 I/O快速连接端口
- 穿刺连接, 底座自带四条线槽
- IP67防护等级



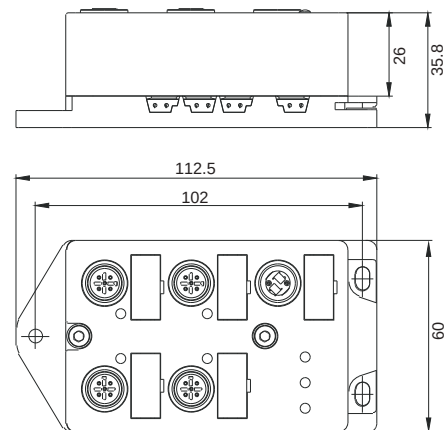
型号	GXAS-DI2DO2S
订货号	A20AA4C7
主要参数	
设备类型	AS-i数字量输入输出模块
连接方式	
AS-i/AUX	穿刺连接
外部设备连接方式	M12 , Y型连接
连接线长度	根据网络拓扑
AS-i	
从站行规	S-7.A.7(ID1=7 默认)
地址类型	1 AB从站
主站需满足版本	≥M3
AS-i行规	≥2.1
工作电压	30VDC (18-30VDC)
模块自身功耗	80mA
-	-
数字量输入	
通道数	2
供电方式	AS-i
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输入类型	PNP
开关阈值	EN 61131-2 Type 1/3, PNP
输入延时	2.5ms
电气隔离	对总线进行电位隔离, 电压最大500 VDC
数字量输出	
通道数	2
供电方式	AUX
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输出类型	PNP
输出诊断类型	通道诊断
输出电压	24VDC
通道输出电流	Max.0.5A/CH, Max.3A(1-4)
负载类型	EN 60947-5-1:DC-13
电气隔离	对总线进行电位隔离, 电压最大500 VDC
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸 (长/宽/高)	112.5 x 60 x 35.8 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	PA6
外壳颜色	黑色
安装方式	螺丝安装
模块LED指示灯	
LED_D1	绿色: 从站在线; 红色: 从站离线 红黄: 从站地址为0; 红绿闪烁: 存在外设故障
AUX	绿色: 接入24V辅助电源 红色: 未接入24V辅助电源
I/O 1 - I/O n	黄色: 输入输出信号状态

M12 A-coded I/O-port 输入信号及地址表



M12 接头	标识	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	Pin5
X1	I1	24 V _{out} of AS-i	I2	0 V _{out} of AS-i	I1	n.c.
X2	I2	24 V _{out} of AS-i	n.c.	0 V _{out} of AS-i	I2	n.c.
X3	O1	0 V _{ext} out	O2	0 V _{ext} out	O1	n.c.
X4	O2	0 V _{ext} out	n.c.	0 V _{ext} out	O2	n.c.
ADDR	编址口					

机械尺寸



GXAS-8CM/60

- ASi 协议从站底座
- 带2个AS-i 电缆槽
- 适用于8口模块，CNOMO接口
- 底座宽度60mm
- IP67模块底座



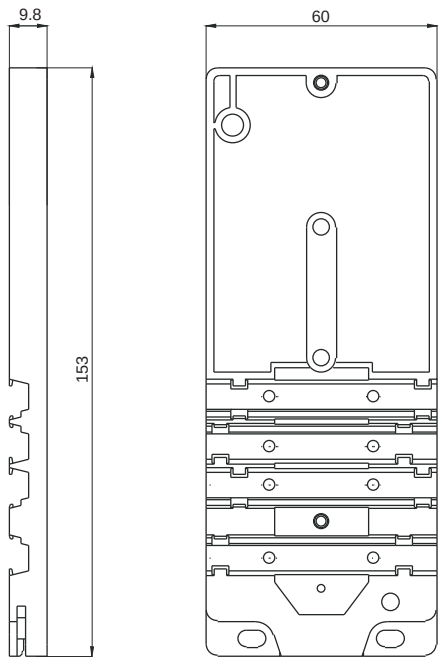
型号	GXAS-8CM/60
订货号	A20F400B
主要参数	
设备类型	AS-i模块底座
连接电缆	扁平电缆
电缆槽	2个AI-i 线缆槽，2个AUX线缆槽
安装孔	4个
连接方式	CUT CLAMP TERMINALS
系统数据	
尺寸（长/宽/高）	153 x 60 x 9.8 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
重量	66g
外壳颜色	黑色

安装视图



ASI

机械尺寸



GXAS-4CM/60

- ASi 协议从站底座
- 带2个AS-i 电缆槽
- 适用于4口模块，CNOMO接口
- 底座宽度60mm
- IP67模块底座



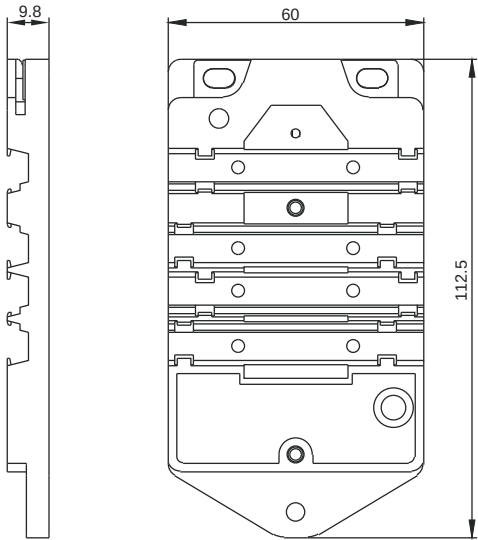
型号	GXAS-4CM/60
订货号	A20F4038
主要参数	
设备类型	AS-i模块底座
连接电缆	扁平电缆
电缆槽	2个AI-i 线缆槽，2个AUX线缆槽
安装孔	3个
连接方式	CUT CLAMP TERMINALS
系统数据	
尺寸（长/宽/高）	112.5 x 60 x 9.8 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
重量	66g
外壳颜色	黑色

安装视图



ASI

机械尺寸



IP67 AS-i 协议从站模块

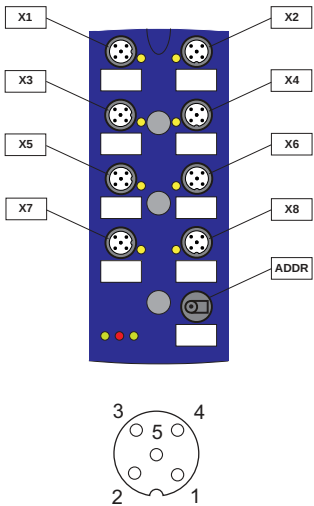
GasI67-DI8

- ASi 协议从站
- 8通道数字量输入模块（需配底座）
- M12 I/O快速连接端口
- 穿刺连接，底座自带四条线槽
- IP67防护等级



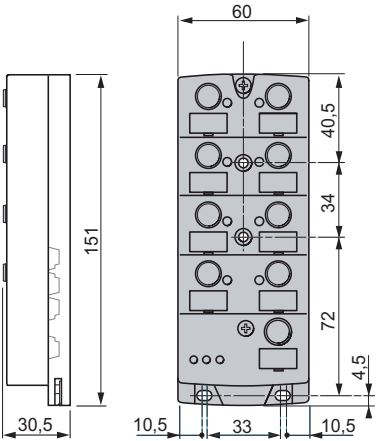
型号	GasI67-DI8
订货号	A2072651
主要参数	
设备类型	AS-i数字量输入模块
连接方式	
AS-i/AUX	穿刺连接
外部设备连接方式	M12 , Y型连接
连接线长度	根据网络拓扑
AS-i	
从站行规	从站1：S-0.A.E(ID1=7默认)；从站2：S-0.A.E(ID1=6默认)
地址类型	2 AB从站
主站需满足版本	≥M3
AS-I行规	2.1
工作电压	30VDC(18-31.6VDC)
最大消耗电流	60mA
模块自身功耗	60mA
AUX	
辅助电压	-
最大电流消耗	-
数字量输入	
通道数	8
供电方式	AS-I
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输入类型	PNP
开关阈值	EN 61131-2 Type 1/3, PNP
输入延时	2.5ms
电气隔离	对总线进行电位隔离，电压最大500 VDC
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸（长/宽/高）	151 x 60 x 31 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	PA6
外壳颜色	蓝色
安装方式	螺丝安装
模块LED指示灯	
ASI/FLT 1	绿色：从站在线；红色：从站离线 黄色闪烁：从站地址为0；红绿闪烁：存在外设故障
ASI/FLT 2	绿色：从站在线；红色：从站离线 黄色闪烁：从站地址为0；红绿闪烁：存在外设故障 红色闪烁：1号从站离线，2号从站自动被关闭
AUX	-
-	-
I1-In	黄色：输入信状态

M12 A-coded I/O-port 输入信号及地址表



M12 接头	标识	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	Pin5
X1	I1	24 V _{out} of AS-i	I2	0 V _{out} of AS-i	I1	n. c.
X2	I2	24 V _{out} of AS-i	n.c.	0 V _{out} of AS-i	I2	n. c.
X3	I3	24 V _{out} of AS-i	I4	0 V _{out} of AS-i	I3	n. c.
X4	I4	24 V _{out} of AS-i	n.c.	0 V _{out} of AS-i	I4	n. c.
X5	I5	24 V _{out} of AS-i	I6	0 V _{out} of AS-i	I5	n. c.
X6	I6	24 V _{out} of AS-i	n.c.	0 V _{out} of AS-i	I6	n. c.
X7	I7	24 V _{out} of AS-i	I8	0 V _{out} of AS-i	I7	n. c.
X8	I8	24 V _{out} of AS-i	n.c.	0 V _{out} of AS-i	I8	n. c.
ADDR	编址口					

机械尺寸



IP67 AS-i 协议从站模块

GASI67-DI8DO8

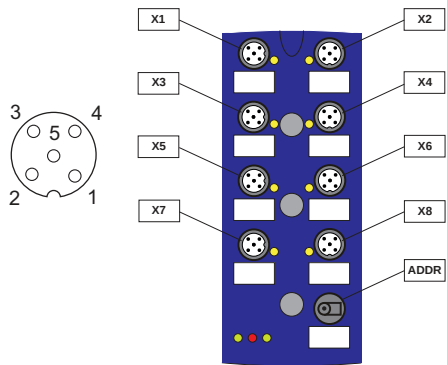
- ASi 协议从站
- 8通道数字量输入+8通道数字量输出模块（需配底座）
- M12 I/O快速连接端口
- 穿刺连接，底座自带四条线槽
- IP67防护等级



型号	GASI67-DI8DO8
订货号	A2072619
主要参数	
设备类型	AS-i数字量输入输出模块
连接方式	
AS-i/AUX	穿刺连接
外部设备连接方式	M12 , Y型连接
连接线长度	根据网络拓扑
AS-i	
从站行规	从站1：S-0.A.E(ID1=7默认)；从站2：S-0.A.E(ID1=6默认)
地址类型	2 AB从站
主站需满足版本	≥M4
AS-I行规	3.0
工作电压	30VDC(18-31.6VDC)
最大消耗电流	270mA
模块自身功耗	70mA
AUX	
辅助电压	24VDC(18-30VDC)
最大电流消耗	6 A
数字量输入	
通道数	8
供电方式	AS-I
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输入类型	PNP
开关阈值	EN 61131-2 Type 1/3, PNP
输入延时	2.5ms
电气隔离	对总线进行电位隔离，电压最大500 VDC
数字量输出	
通道数	8
供电方式	AUX
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输出类型	PNP
输出诊断类型	通道诊断
输出电压	24VDC
通道输出电流	Max.0.5A/CH
负载类型	EN 60947-5-1:DC-13
电气隔离	对总线进行电位隔离，电压最大500 VDC
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸（长/宽/高）	151 x 60 x 31 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	PA6
外壳颜色	蓝色
安装方式	螺丝安装

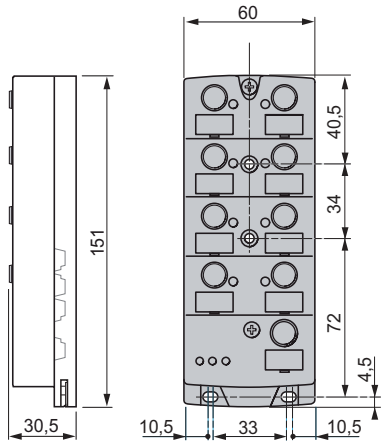
模块LED指示灯	
ASI/FLT 1	绿色：从站在线；红色：从站离线 黄色闪烁：从站地址为0；红绿闪烁：存在外设故障
ASI/FLT 2	绿色：从站在线；红色：从站离线 黄色闪烁：从站地址为0；红绿闪烁：存在外设故障 红色闪烁：1号从站离线，2号从站自动被关闭
AUX	绿色：接入24V辅助电源；OFF：未接入24V辅助电源
O1-On	黄色：输入信状态；红色：过载

M12 A-coded I/O-port 输出信号及地址表



X1	I1/I2	24 V _{out of ASi}	I2	0 V _{out of ASi}	I1	n.c.
X2	I3/I4	24 V _{out of ASi}	I4	0 V _{out of ASi}	I3	n.c.
X3	I5/I6	24 V _{out of ASi}	I6	0 V _{out of ASi}	I5	n.c.
X4	I7/I8	24 V _{out of ASi}	I8	0 V _{out of ASi}	I7	n.c.
X5	O1/O2	0 V _{ext out}	O2	0 V _{ext out}	O1	n.c.
X6	O3/O4	0 V _{ext out}	O4	0 V _{ext out}	O3	n.c.
X7	O5/O6	0 V _{ext out}	O6	0 V _{ext out}	O5	n.c.
X8	O7/O8	0 V _{ext out}	O8	0 V _{ext out}	O7	n.c.
ADDR	编址口					

机械尺寸



IP67 AS-i 协议从站模块

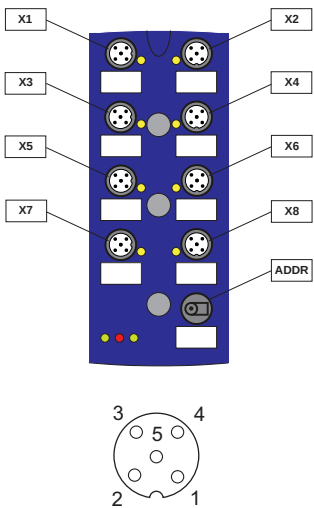
GASI67-DO8

- ASi 协议从站
- 8通道数字量输出模块（需配底座）
- M12 I/O快速连接端口
- 穿刺连接，底座自带四条线槽
- IP67防护等级



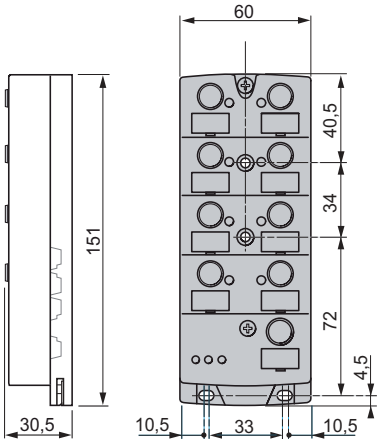
型号	GASI67-DO8
订货号	A2072652
主要参数	
设备类型	AS-i数字量输出模块
连接方式	
AS-i/AUX	穿刺连接
外部设备连接方式	M12，Y型连接
连接线长度	根据网络拓扑
AS-i	
从站行规	从站1：S-0.A.E(ID1=7默认)；从站2：S-0.A.E(ID1=6默认)
地址类型	2 AB从站
主站需满足版本	≥M4
AS-I行规	3.0
工作电压	30VDC(18-31.6VDC)
最大消耗电流	60mA
模块自身功耗	60mA
AUX	
辅助电压	24VDC(18-30VDC)
最大电流消耗	-
数字量输出	
通道数	8
供电方式	AUX
连接器	M12 A-coded, 5-pin 孔座
输出类型	PNP
输出诊断类型	通道诊断
输出电压	24VDC
通道输出电流	Max.0.5A/CH，Max.3A(1-4)，Max.3A(5-8)
负载类型	EN 60947-5-1:DC-13
电气隔离	对总线进行电位隔离，电压最大500 VDC
认证标准	
振动	IEC60068-2-6
冲击	IEC60068-2-27
自由下落	IEC60068-2-32
电磁兼容性	IEC61000-4-2, -3, -4
系统数据	
尺寸（长/宽/高）	151 x 60 x 31 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
应用环境	符合 EN61131
外壳材质	PA6
外壳颜色	蓝色
安装方式	螺丝安装
模块LED指示灯	
ASI/FLT 1	绿色：从站在线；红色：从站离线 黄色闪烁：从站地址为0；红绿闪烁：存在外设故障
ASI/FLT 2	绿色：从站在线；红色：从站离线 黄色闪烁：从站地址为0；红绿闪烁：存在外设故障 红色闪烁：1号从站离线，2号从站自动被关闭
AUX	绿色：接入24V辅助电源；OFF：未接入24V辅助电源
O1-On	黄色：输入信状态；红色：过载

M12 A-coded I/O-port 输出信号及地址表



M12接头	标识	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	Pin5
X1	O1	0 V _{ext out}	O2	0 V _{ext out}	O1	n. c.
X2	O2	0 V _{ext out}	n.c.	0 V _{ext out}	O2	n. c.
X3	O3	0 V _{ext out}	O4	0 V _{ext out}	O3	n. c.
X4	O4	0 V _{ext out}	n.c.	0 V _{ext out}	O4	n. c.
X5	O5	0 V _{ext out}	O6	0 V _{ext out}	O5	n. c.
X6	O6	0 V _{ext out}	n.c.	0 V _{ext out}	O6	n. c.
X7	O7	0 V _{ext out}	O8	0 V _{ext out}	O7	n. c.
X8	O8	0 V _{ext out}	n.c.	0 V _{ext out}	O8	n. c.
ADDR	编址口					

机械尺寸



IP67 AS-i 协议从站模块底座

ASI-8CM/60

- ASi 协议从站底座
- 带2个AS-i 电缆槽
- 适用于8口模块，CNOMO接口
- 底座宽度60mm
- IP67模块底座

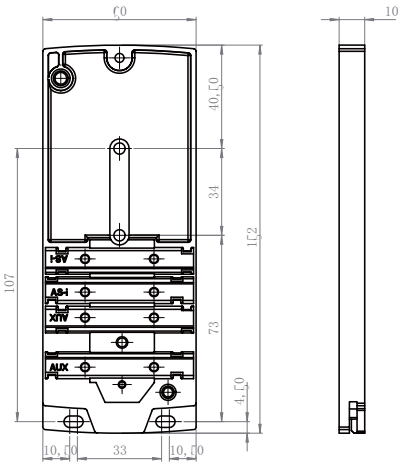


型号	ASI-8CM/60
订货号	A2072351
主要参数	
设备类型	AS-i模块底座
连接电缆	扁平电缆
电缆槽	2个AI-i 线缆槽，2个AUX线缆槽
安装孔	4个
连接方式	CUT CLAMP TERMINALS
系统数据	
尺寸（长/宽/高）	151 x 60 x 11 mm
工作温度	-30...+55°C
储藏温度	-30...+85°C
防护等级	IP67
重量	66g
外壳颜色	黑色

安装视图



机械尺寸



注：此型号底板用于GASI67-DI8、GASI67-DO8以及GASI67-DI8DO8模块

IP20 AS-i 专用电源

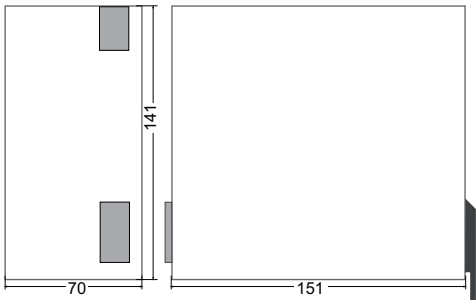
GASI-PWR-8A

- AS-i 专用电源
- 输入电压为115 V AC/230 V AC
- 输出8A
- AS-i数据解耦，PFC功率因数校正
- IP20防护等级

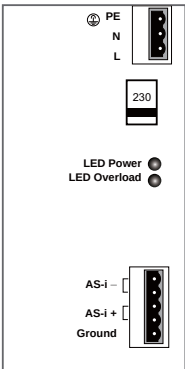


型号	GASI-PWR-8A
订货号	A2071997
产品类别	AS-i 专用电源
输入	200 mA
功率因数	0.6 (依据输入电压)
输入频率	47~63Hz
输入电压范围	115/230VAC
转换效率	90%
输入电流	1.2A (at 230VAC)
输入保护	内部电子保险和外部短路保护
输出	
输出电压	29.5-31.6VDC
输出电流	8A
电流限制	约8.5A
系统数据	
尺寸 (L/W/H)	151 / 70 / 141mm
工作温度	-10...+55°C
储藏温度	-40...+85°C
防护等级	IP20
外壳颜色	黑色
安装方式	导轨安装
LED状态指示	
LED Power	绿色 : 电源运行正常
LED overload	红色 : 过载故障

机械尺寸



电源接线图



AS-i 黄色电缆

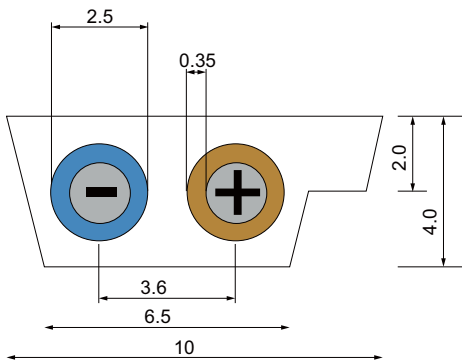
ASI-CABLE

- AS-i 黄色电缆
- 用于传输信号及电源
- 横截面积为1.5 mm2



型号	ASI-CABLE
订货号	A2071979
主要参数	
设备类型	AS-i黄色电缆
信号传输	AS-i
工作电压	32V
导线	
材质	绞合镀锡铜线， $\varnothing 2.5\text{ mm}$ 包含绝缘皮
截面积	1.5mm2/AWG16
绝缘	TPE
绝缘厚度	ca. 0.35-0.5mm
绝缘皮颜色	棕，蓝
导线电阻	13.7 Ω /km
外皮	
材质	TPE
颜色	黄
工作温度	-40...+105°C
防护等级	IP67

截面图



AS-i 黑色电缆

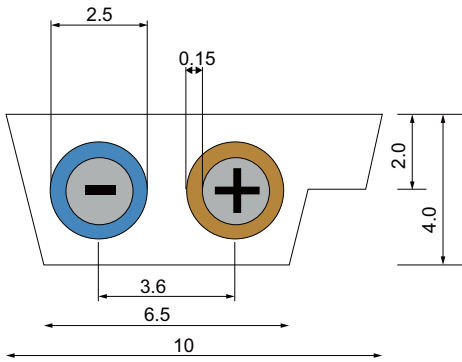
ASI-CABLE/PF

- AS-i 黑色电缆
- 用于传输辅助电源
- 横截面积为1.5 mm²



型号	ASI-CABLE/PF
订货号	A2071980
主要参数	
设备类型	AS-i黑色电缆
信号传输	Uaux
工作电压(MAX)	48V
导线	
材质	绞合镀锡铜线，φ2.5 mm包含绝缘皮
截面积	1.5mm ² /AWG16
绝缘	TPE
绝缘厚度	ca. 0.35-0.5mm
绝缘皮颜色	棕，蓝
导线电阻	13.7Ω/km
外皮	
材质	TPE
颜色	黑
工作温度	-40...+105°C
防护等级	IP67

截面图



AS-i 附件



AS-i附件

型号	ASI-CABLE/RE	
订货号	A2072780	
设备类型	AS-i电缆右端帽	
颜色	黑色	
防护等级	IP67	

型号	PC-M12S	
设备类型	模块端帽	
颜色	黑色	
防护等级	IP67	

型号	ASI-CABLE/ST	
订货号	A2075742	
设备类型	AS-i电缆安装支架	
颜色	白色	

型号	ASI-CABLE/CP-M78K	
订货号	A2075035	
设备类型	7/8孔座5芯转换AS-i电缆	
工作电压	Max.36V	
总电流	Max.8A	
针脚定义		
PIN 1	AS-Interface + (brown)	
PIN 2	AS-Interface - (blue)	
PIN 3	n.c.	
PIN 4	+24 V (brown)	
PIN 5	0 V (blue)	
通用参数		
防护等级	IP67	
工作温度	-20...+60 °C	
尺寸 (H × W × D)	90×74×52 mm	

型号	ASI-CABLE/LE	
订货号	A2072779	
设备类型	AS-i电缆左端帽	
颜色	黑色	
防护等级	IP67	

型号	ASI-CABLE/CB	
订货号	A2071975	
设备类型	AS-i分线器	
接口	2*AS-i	
尺寸 (H × W × D)	36/40/19	
防护等级	IP67	

型号	ASI-CABLE/CT	
订货号	A2075749	
设备类型	AS-i电缆连接器	
电流	最大3A	
尺寸 (H × W × D)	47×10×16.5 mm	
颜色	黑色	
防护等级	IP65	

型号	ASI-CABLE/CP-M78Z	
订货号	A2075036	
设备类型	7/8针座5芯转换AS-i电缆	
工作电压	Max.36V	
总电流	Max.8A	
针脚定义		
PIN 1	AS-Interface + (brown)	
PIN 2	AS-Interface - (blue)	
PIN 3	n.c.	
PIN 4	+24 V (brown)	
PIN 5	0 V (blue)	
通用参数		
防护等级	IP67	
工作温度	-20...+60 °C	
尺寸 (H × W × D)	90×74×52 mm	

型号	GASI-TR	
订货号	A2071644	
设备类型	AS-i终端电阻	
防护等级	IP67	
接口	M12接口	
功能	可延长ASI总线100M	

型号	ASI-CABLE/CP-M12K/01	
订货号	A2071239	
设备类型	AS-i转M12转接头	
接口	ASI 和M12接口	
功能	配合终端电阻使用	

型号	ASI-Programming Device	
订货号	A2071191	
设备类型	AS-i手持编址器	
工作电压	230 VAC-充电器接口	
接口	AS-i接口短路和过载保护	

型号	ASI-Programming Device/CB	
订货号	A2071802	
设备类型	AS-i手持编程器编程电缆	
功能	用于模块和编程器连接	

AS-i 附件



型号	ASI-Programming Device/01
订货号	A2Y70030
设备类型	AS-i手持编址器 (含编址电缆)
工作电压	230 VAC-充电器接口
工作温度	0 C ...+50 C
存储温度	-20 C ...+55 C

