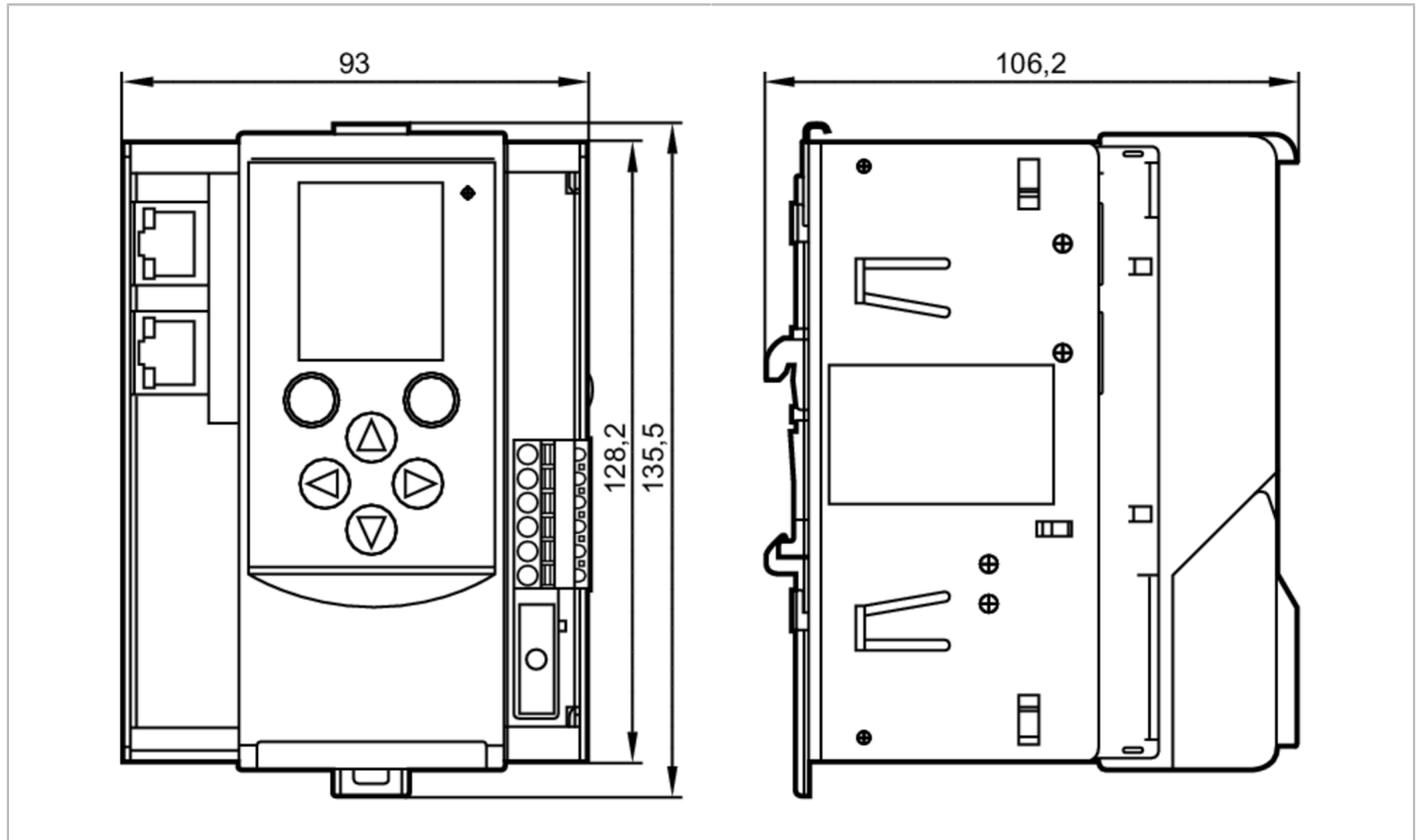


# AC1402



## PROFINET-Gateway AS-Interface

AS-i Gateway 2Master PN



### Campo de aplicação

Aplicação	gateway PROFINET
-----------	------------------

### Dados elétricos

Tensão de operação	[V]	18...32 DC; (AUX; AS-i: 21...31,6 V DC)
Consumo de corrente	[mA]	< 500; (AUX / AS-i 1)
Consumo de corrente máx. da interface AS	[mA]	500; (em alimentação externa: 10 mA; AS-i 2: 10 mA)
Número de mestres AS-i		2
Separação galvânica		sim

### Saídas

Área de tensão DC	[V]	para PELV
-------------------	-----	-----------

### Interfaces

Interface de comunicação		Ethernet
Ethernet - Modbus TCP		
Taxa de transmissão		10 MBaud; 100 MBaud
Tipo de conector		RJ45
Protocolo		Modbus TCP
Tipo utilizado		programação
Ethernet - PROFINET		
Taxa de transmissão		100 MBaud
Tipo de conector		RJ45



## PROFINET-Gateway AS-Interface

AS-i Gateway 2Master PN

Protocolo	PROFINET	
Tipo utilizado	transmissão de dados	
Nota sobre as interfaces	Device Class B	
<b>Ethernet - TCP/IP</b>		
Taxa de transmissão	10 MBaud; 100 MBaud	
Tipo de conector	RJ45	
Protocolo	TCP/IP	
Tipo utilizado	programação	
<b>Ethernet - UDP/IP</b>		
Taxa de transmissão	10 MBaud; 100 MBaud	
Tipo de conector	RJ45	
Protocolo	UDP/IP	
Tipo utilizado	programação	
<b>Condições ambientais</b>		
Temperatura ambiente	[°C]	0...60
Temperatura de armazenamento	[°C]	-20...70
Proteção		IP 20
<b>Certificações / testes</b>		
MTTF	[anos]	40
<b>Valor característico AS-i</b>		
Versão AS-i		3.0
Perfil mestre AS-i		M4
Certificado AS-i		97301
<b>Dados mecânicos</b>		
Peso	[g]	719
Invólucro	Invólucro para montagem de acordo com as normas DIN	
Materiais	alumínio revestido com pó; chapa de aço galvanizado; PC	
<b>Displays / elementos de operação</b>		
Display	Função	1 x LED, vermelho / verde
		display LCD plenamente gráfico
<b>Acessórios</b>		
Material incluído	terminais	
Acessório opcional	licença: "CODESYS V3", E71400	
<b>Notas</b>		
Quantidade	1 peça	



### conexão elétrica

#### Conexão

