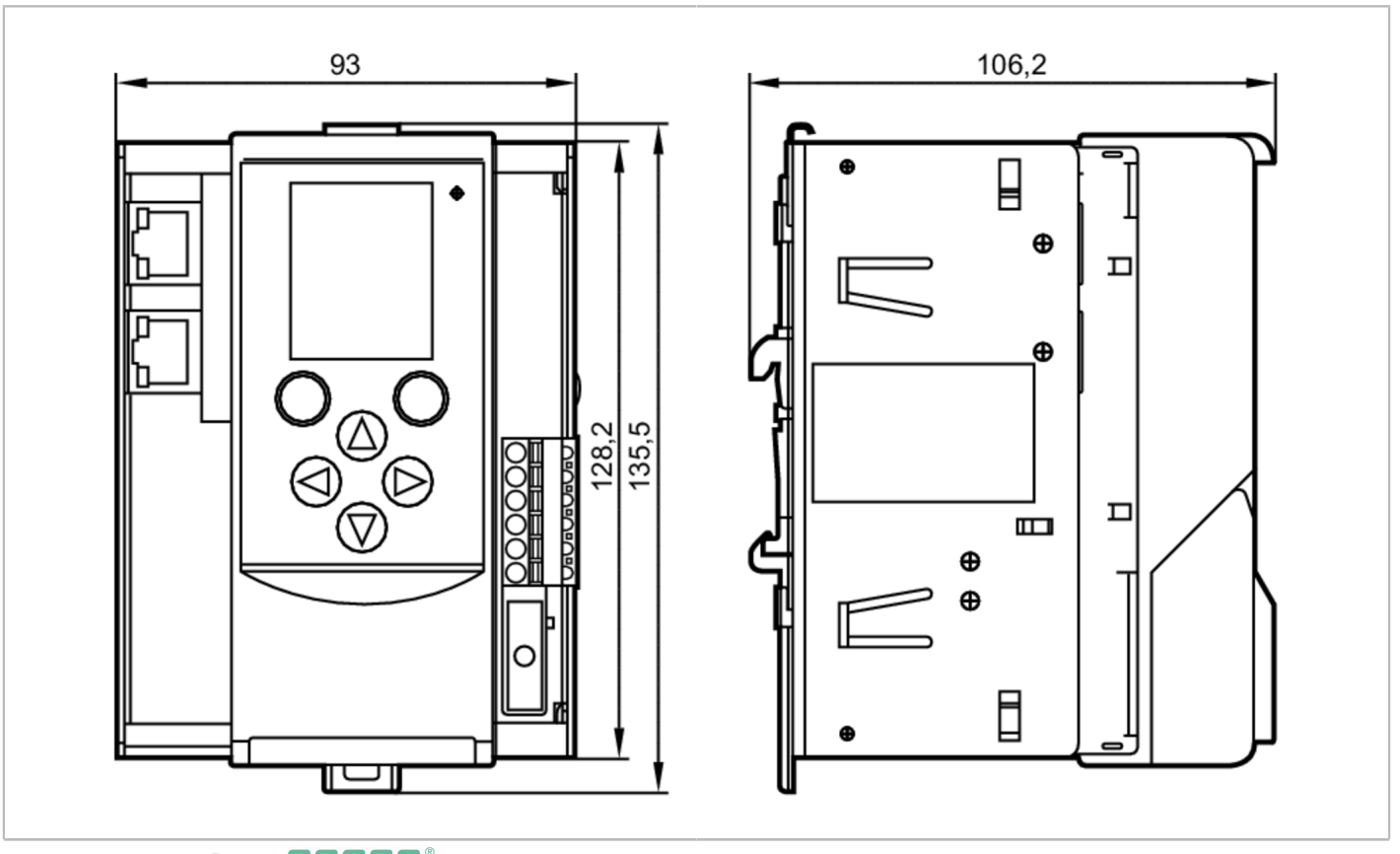
AC1402

AS-Interface PROFINET-Gateway

AS-i Gateway 2Master PN



Einsatzbereich		
Applikation		PROFINET-Gateway
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	18...32 DC; (AUX; AS-i: 21...31,6 V DC)
Stromaufnahme	[mA]	< 500; (AUX / AS-i 1)
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	500; (bei externer Versorgung: 10 mA; AS-i 2: 10 mA)
Anzahl AS-i Master		2
Potentialtrennung		ja
Ausgänge		
Spannungsbereich DC	[V]	nach PELV
Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle		Ethernet
Ethernet - Modbus TCP		
Übertragungsrate		10 MBaud; 100 MBaud
Steckertyp		RJ45
Protokoll		Modbus TCP
Verwendungstyp		Programmierung
Ethernet - PROFINET		
Übertragungsrate		100 MBaud
Steckertyp		RJ45

AC1402

AS-Interface PROFINET-Gateway

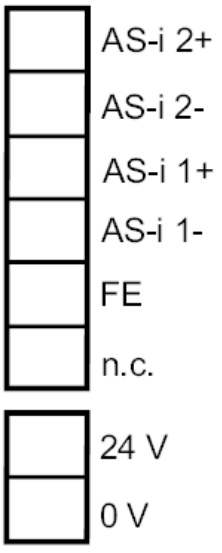
AS-i Gateway 2Master PN

Protokoll			PROFINET
Verwendungstyp			Datenübertragung
Hinweis zu Schnittstellen			Device Class B
Ethernet - TCP/IP			
Übertragungsrate			10 MBaud; 100 MBaud
Steckertyp			RJ45
Protokoll			TCP/IP
Verwendungstyp			Programmierung
Ethernet - UDP/IP			
Übertragungsrate			10 MBaud; 100 MBaud
Steckertyp			RJ45
Protokoll			UDP/IP
Verwendungstyp			Programmierung
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]		0...60
Lagertemperatur	[°C]		-20...70
Schutzart			IP 20
Zulassungen / Prüfungen			
MTTF	[Jahre]		40
AS-i Kennwerte			
AS-i Version			3.0
AS-i Master Profil			M4
AS-i Zertifikat			97301
Mechanische Daten			
Gewicht	[g]		719
Gehäuse			Klemmschienengehäuse
Werkstoffe			Aluminium pulverbeschichtet; Stahlblech verzinkt; PC
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige		Funktion	1 x LED, rot / grün
			Vollgrafik-LCD-Display
Zubehör			
Lieferumfang			Anschlussklemmen
Zubehör optional			Lizenz: "CODESYS V3", E71400
Bemerkungen			
Verpackungseinheit			1 Stück

AC1402

AS-Interface PROFINET-Gateway

AS-i Gateway 2Master PN

Elektrischer Anschluss

Anschluss