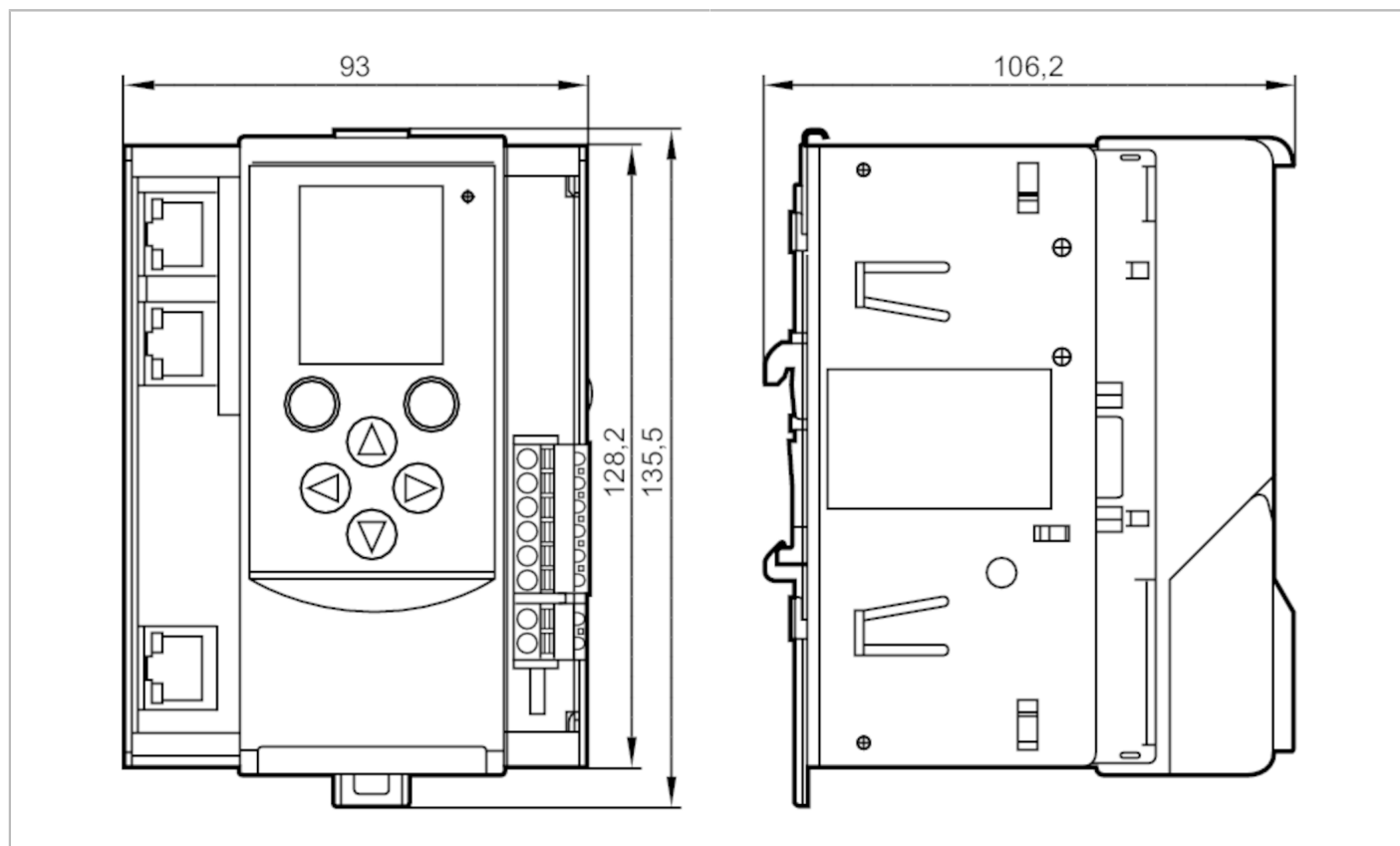


Bramka AS-i EtherCAT z funkcją PLC

SmartPLC DataLine 1ASi ECAT



Aplikacja

Aplikacja	Standardowy sterownik PLC i/lub bramka AS-i / EtherCAT
-----------	--

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	18...32 DC; (AUX; AS-i: 21...31,6 V DC)
Pobór prądu	[mA]	< 500; (AUX / AS-i 1)
Maks. pobór prądu z sieci AS-i	[mA]	500; (z zewnętrznym zasilaniem: 10 mA)
Liczba masterów AS-i		1
Separacja elektryczna		tak

Wyjścia

Zakres napięcia DC	[V]	do PELV
--------------------	-----	---------

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny	Ethernet; OPC-UA
-------------------------	------------------

Ethernet - EtherCAT

Protokół	EtherCAT
Typ użycia	Transmisja danych; Programowanie

Ethernet - EtherNet/IP

Prędkość transmisji	100 MBaud
Protokół	EtherNet/IP
Typ użycia	Programowanie



Bramka AS-i EtherCAT z funkcją PLC

SmartPLC DataLine 1ASi ECAT

Ethernet - Modbus TCP		
Prędkość transmisji		10 MBaud; 100 MBaud
Typ wtyczki		RJ45
Protokół		Modbus TCP
Typ użycia		Programowanie
Ethernet - TCP/IP		
Prędkość transmisji		10 MBaud; 100 MBaud
Typ wtyczki		RJ45
Protokół		TCP/IP
Typ użycia		Programowanie
Ethernet - UDP/IP		
Prędkość transmisji		10 MBaud; 100 MBaud
Typ wtyczki		RJ45
Protokół		UDP/IP
Typ użycia		Programowanie
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	0...60
Temperatura składowania	[°C]	-20...70
Ochrona		IP 20
Testy / dopuszczenia		
MTTF	[lata]	43
Klasyfikacja AS-i		
Wersja AS-i		3.0
Profil mastera AS-i		M4
Certyfikat AS-i		97304
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	727
Obudowa		Obudowa do montażu na szynę DIN
Materiał		aluminium malowane proszkowo; blacha stalowa ocynkowana; PC
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Funkcja	1 x LED, czerwony / zielony wyświetlacz LCD
Akcesoria		
Dostarczane elementy		zaciski
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.



Bramka AS-i EtherCAT z funkcją PLC

SmartPLC DataLine 1ASi ECAT

Połączenie elektryczne

Zaciski: ...2,5 mm²

Podłączenie

	n.c.
	n.c.
	AS-i 1+
	AS-i 1-
	FE
	n.c.
	24 V
	0 V