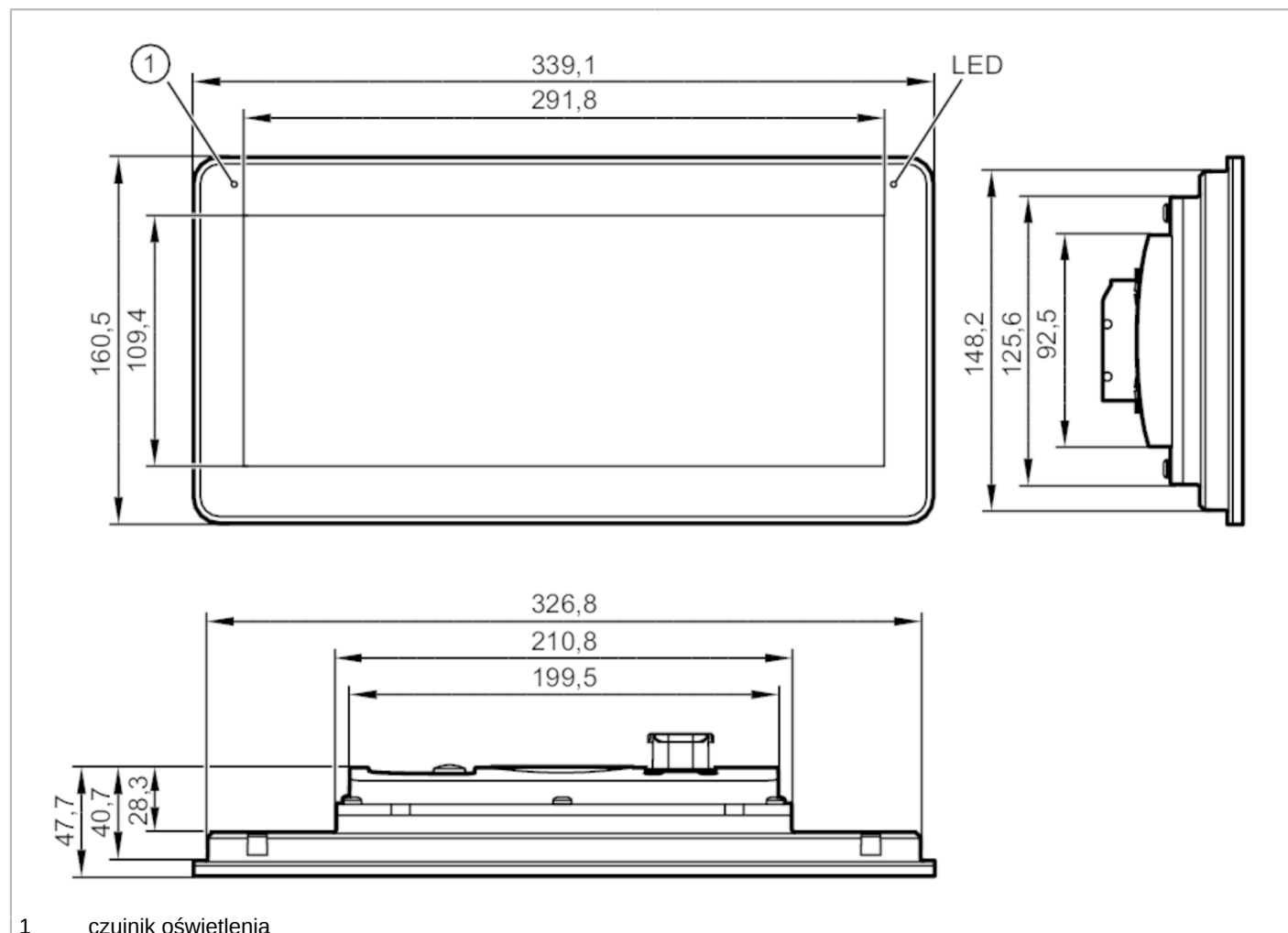


EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software



1 czujnik oświetlenia

Cechy produktu

Interfejs komunikacyjny	Ethernet; USB
Wymiary [mm]	339,1 x 160,5 x 47,7

Aplikacja

Aplikacja	wstępnie zaprogramowane urządzenie edge device z oprogramowaniem bramki UHF gate
-----------	--

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	20...32 DC
Napięcie znamionowe DC [V]	24
Moc pobierana [W]	32
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Software / programowanie

Możliwości parametryzacji	CODESYS 3.5
Funkcja PLC wg IEC 61131 3	tak

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny	Ethernet; USB
Liczba interfejsów Ethernet	2
Liczba interfejsów USB	2



EdgeController für UHF-Gate-Solution

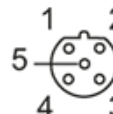
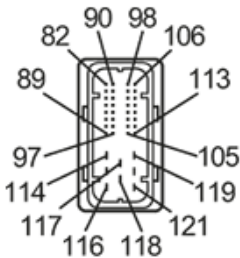
AE1300 mit Gate Solution Software

Ethernet		
Standard transmisji danych		10Base-T; 100Base-TX
Prędkość transmisji		10 MBit/s; 100 MBit/s
Typ wtyczki		M12
Protokół		TCP/IP; TCP/IP JSON; UDP; HTTP
USB		
Prędkość transmisji		< 480 MBit/s
Typ wtyczki		M12
Wersja		USB 2.0
Notatka n/t interfejsów		Ograniczenie prądu wyjściowego: 1,5 A
		Całkowity prąd wyjściowy: 1,5 A
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-30...65
Uwaga dot. temperatury otoczenia		2000 m: -30...65 °C
		3000 m: -30...60 °C
		Temperatura płyty głównej nie może przekroczyć 85 °C. Więcej informacji znajduje się w instrukcji obsługi
Temperatura składowania	[°C]	-35...85
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	90; (bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza	[m]	3000
Ochrona		IP 65
Stopień zabrudzenia		2
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	2294,75
Typ montażu		panel do zabudowy
Wymiary	[mm]	339,1 x 160,5 x 47,7
Materiał		obudowa: aluminium odlewane ciśnieniowo malowane proszkowo; wyświetlacz: szkło utwardzane chemicznie i antyrefleksyjne
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Status LED	LED, multi-kolor programowalny
Rozdzielczość wyświetlacza		1280 x 480
Typ wyświetlacza		Kolorowy wyświetlacz dotykowy
Rozmiar wyświetlacza		12,3" 8:3
Podświetlenie		LED
Głębia kolorów		24 Bit
Jasność	[cd/m²]	> 1000
Współczynnik kontrastu		1000:1
Hardware		
Procesor		ARM 64 Bit Quad Core 1,2 GHz
Pamięć robocza		1 GByte RAM
Pamięć masowa		8 GByte Flash
Pamięć wymienna		Interfejs USB



EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software

Pamięci danych	
Zegar czasu rzeczywistego	tak; UTC, Podtrzymanie bateryjne
Akcesoria	
Wymagane akcesoria	Przewód z wtykiem: AMP - M12, E70450 kabel połączeniowy z wolnymi końcami: AMP, E70451
Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.
Połączenie elektryczne - Ethernet	
Konektor: 2 x M12; kodowanie: D	
	
1 TxD + 2 RxD + 3 TxD - 4 RxD -	
Połączenie elektryczne - USB	
Konektor: 2 x M12; kodowanie: B	
	
1 + 5 V DC 2 Data - 3 Data + 4 ID 5 GND	
Połączenie elektryczne - Zasilanie	
Konektor: 1 x Złącze AMP	
	
120 GND 114 L + 119 L + 121 L +	