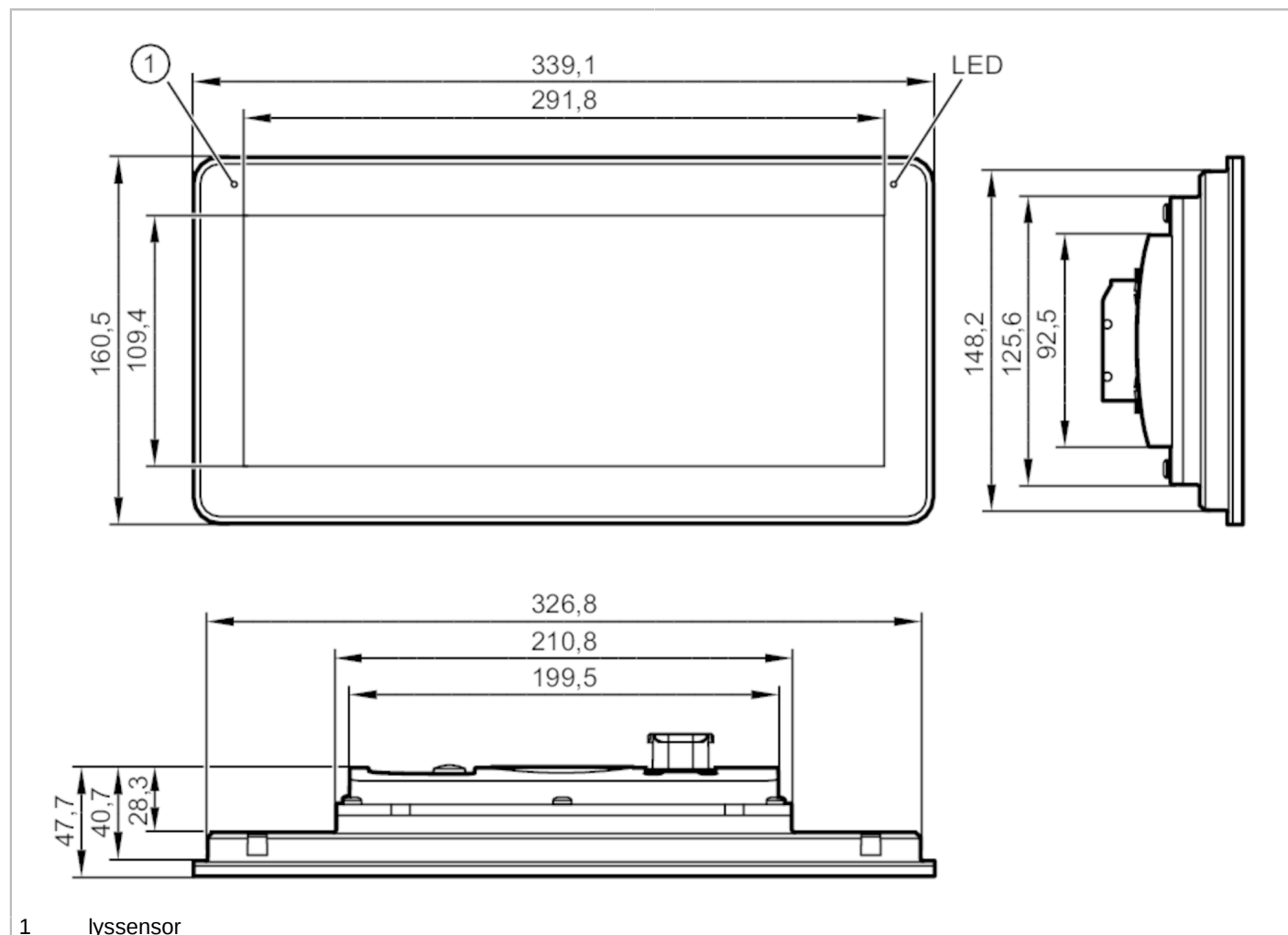


EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software



Produktegenskaper

Grensesnitt for kommunikasjon	Ethernet; USB
Dimensjoner [mm]	339,10 x 160,50 x 47,70

Applikasjon

Applikasjon	forhåndsprogrammert Edge-enhet med UHF-port løsningsprogramvare
-------------	---

Elektriske data

Driftsspenning [V]	20,00...32,00 DC
Nominell spenning DC [V]	24,00
Strømforbruk [W]	32,00
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Programvare / programmering

Alternativer for parameterinnstilling	CODESYS 3.5
PLS-funksjon for IEC 61131-3	ja

Grensesnitt

Grensesnitt for kommunikasjon	Ethernet; USB
Antall Ethernet-grensesnitt	2



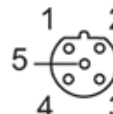
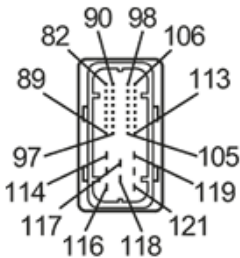
EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software

Antall USB-grensesnitt	2
Ethernet	
Transmisjonstandard	10Base-T; 100Base-TX
Overføringshastighet	10 MBit/s; 100 MBit/s
Kontakttype	M12
Protokoll	TCP/IP; TCP/IP JSON; UDP; HTTP
USB	
Overføringshastighet	< 480 MBit/s
Kontakttype	M12
Versjon	USB 2.0
Merknad om grensesnitt	Begrensing for utgangsstrøm: 1,5 A utgangsstrøm, total: 1,5 A
Driftsforhold	
Omgivelsestemperatur [°C]	-30,00...65,00
Merknad om omgivelsestemperatur	2000 m: -30...65 °C
	3000 m: -30...60 °C
	Temperaturen for hovedkortet må ikke overskride 85 °C. se bruksanvisningen for mer informasjon
Lagringstemperatur [°C]	-35,00...85,00
Maks. relativ luftfuktighet [%]	90,00; (ikke kondenserende)
Maks. høyde over havet [m]	3 000,00
Beskyttelse	IP 65
Grad av tilsmussing_	2,00
Mekaniske data	
Vekt [g]	2 294,75
Type montering	panel/overflate
Dimensjoner [mm]	339,10 x 160,50 x 47,70
Materialer	hus: helstøpt aluminium pulverlakkert; Display: glass kjemisk herdet og antireflekerende
Displayer/driftselementer	
Display	status LED LED, flerfarget Programmerbar:
Skjermopløsning	1 280,00 x 480,00
Skjermtipe	fargeskjerm med berøringsfunksjon
Skjermstørrelse	12,3" 8:3
Bakgrunnsbelysning for skjerm	LED
Fargedybde	24 Bit
Lysstyrke [cd/m²]	> 1 000,00
Kontrastforhold	1000:1
Maskinvare	
Proseszor	ARM 64 Bit Quad Core 1,2 GHz
Aktivt minne	1 GByte RAM
Masselager	8 GByte Flash
Flyttbare lagringsmedier	USB-grensesnitt

EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software

Dataminner	
Sanntidsklokke	ja; UTC, batteribuffer
Tilbehør	
Tilbehør kreves	Forbindelseskabel med støpsel: AMP - M12, E70450 tilkoblingskabel med åpen kabelende: AMP, E70451
Merknader	
Antall i forpakning	1,00 stk.
Elektrisk tilkobling - Ethernet	
Koblinger: 2 x M12; koding: D	
	
1 TxD + 2 RxD + 3 TxD - 4 RxD -	
Elektrisk tilkobling - USB	
Koblinger: 2 x M12; koding: B	
	
1 + 5 V DC 2 Data - 3 Data + 4 ID 5 GND	
Elektrisk tilkobling - strømforsyning	
Koblinger: 1 x AMP-kontakt	
	
120 GND 114 L + 119 L + 121 L +	