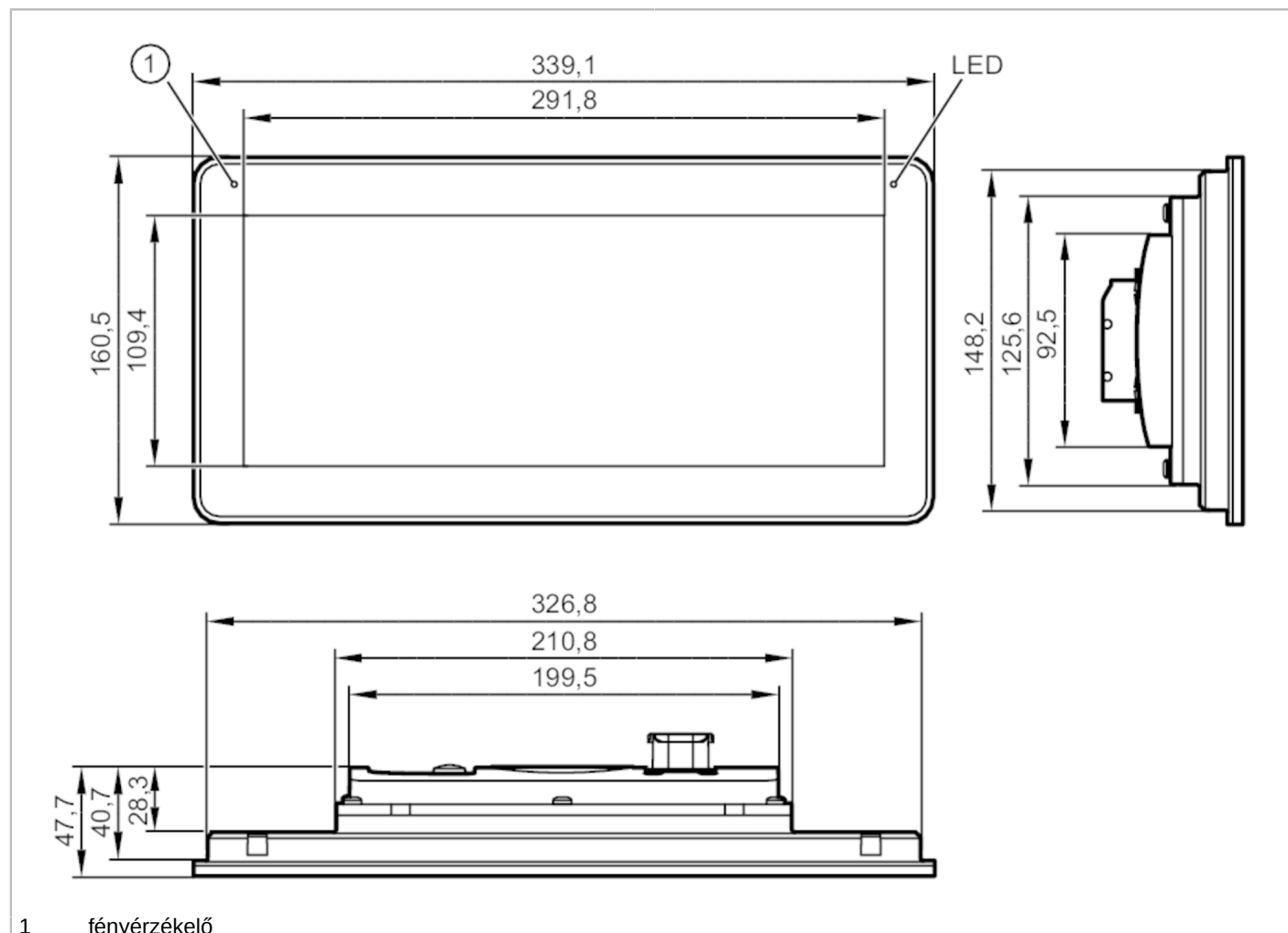


EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software



1 fényérzékelő

Termékjellemzők

Kommunikációs interfész	Ethernet; USB
Méreték [mm]	339,1 x 160,5 x 47,7

Felhasználási terület

Alkalmazás	előre programozott edge eszköz UHF-Gate-Solution szoftverrel
------------	--

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	20...32 DC
Névleges feszültség DC [V]	24
Teljesítményfelvétel [W]	32
Polaritáscsere védelem	igen

Szoftver / programozás

Paraméterezési lehetőségek	CODESYS 3.5
PLC funkció IEC 61131-3 szerint	igen

Interfész

Kommunikációs interfész	Ethernet; USB
Ethernet interfészek száma	2
USB interfészek száma	2



EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software

Ethernet		
Átviteli szabvány	10Base-T; 100Base-TX	
Átviteli sebesség	10 MBit/s; 100 MBit/s	
Csatlakozó típusa	M12	
Protokoll	TCP/IP; TCP/IP JSON; UDP; HTTP	
USB		
Átviteli sebesség	< 480 MBit/s	
Csatlakozó típusa	M12	
Verzió	USB 2.0	
Megjegyzés az interfészekhez	Kimeneti áramkorlátozás: 1,5 A	
	Kimeneti áram: 1,5 A	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-30...65
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez	2000 m: -30...65 °C	
	3000 m: -30...60 °C	
	Az alaplap hőmérséklete nem haladhatja meg a 85°C-ot.	
	további információ az üzemeltetési útmutatóban	
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-35...85
Max. megengedett relatív páratartalom	[%]	90; (nincs páralecsapódás)
Max. tengerszint feletti magasság	[m]	3000
Védettség		IP 65
Szennyezési fok		2
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	2294,75
Szerelés módja		Fel- / beépítés
Méretek	[mm]	339,1 x 160,5 x 47,7
Anyagok		ház: fröccsöntött alumínium porbevonatú; kijelző: üveg kémiailag edzett és tükröződésmentes
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	állapot LED	LED, többszínű programozható
Kijelző felbontása	1280 x 480	
Kijelző típusa	színes kijelző érintés funkcióval	
Kijelző méret	12,3" 8:3	
Kijelző háttérmegvilágítás	LED	
Színmélység	24 Bit	
Fényerősség	[cd/m²]	> 1000
Kontrasztarány	1000:1	
Hardver		
Processzor	ARM 64 Bit Quad Core 1,2 GHz	
Munkamemória	1 GByte RAM	
Háttértár	8 GByte Flash	
Cserélhető tár	USB interfész	

EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software

Adatmemória

Valós idejű óra	igen; UTC, háttérteleppel
-----------------	---------------------------

Tartozékok

Tartozék szükséges	Csatlakozókábel dugóval: AMP - M12, E70450 összekötő kábel nyitott kábelvéggel: AMP, E70451
--------------------	--

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás - Ethernet

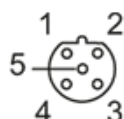
Csatlakozó: 2 x M12; kódolás: D



1 TxD +
2 RxD +
3 TxD -
4 RxD -

Elektromos csatlakozás - USB

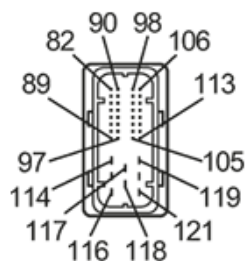
Csatlakozó: 2 x M12; kódolás: B



1 + 5 V DC
2 Data -
3 Data +
4 ID
5 GND

Elektromos csatlakozás - tápellátás

Csatlakozó: 1 x AMP csatlakozó



120 GND
114 L +
119 L +
121 L +