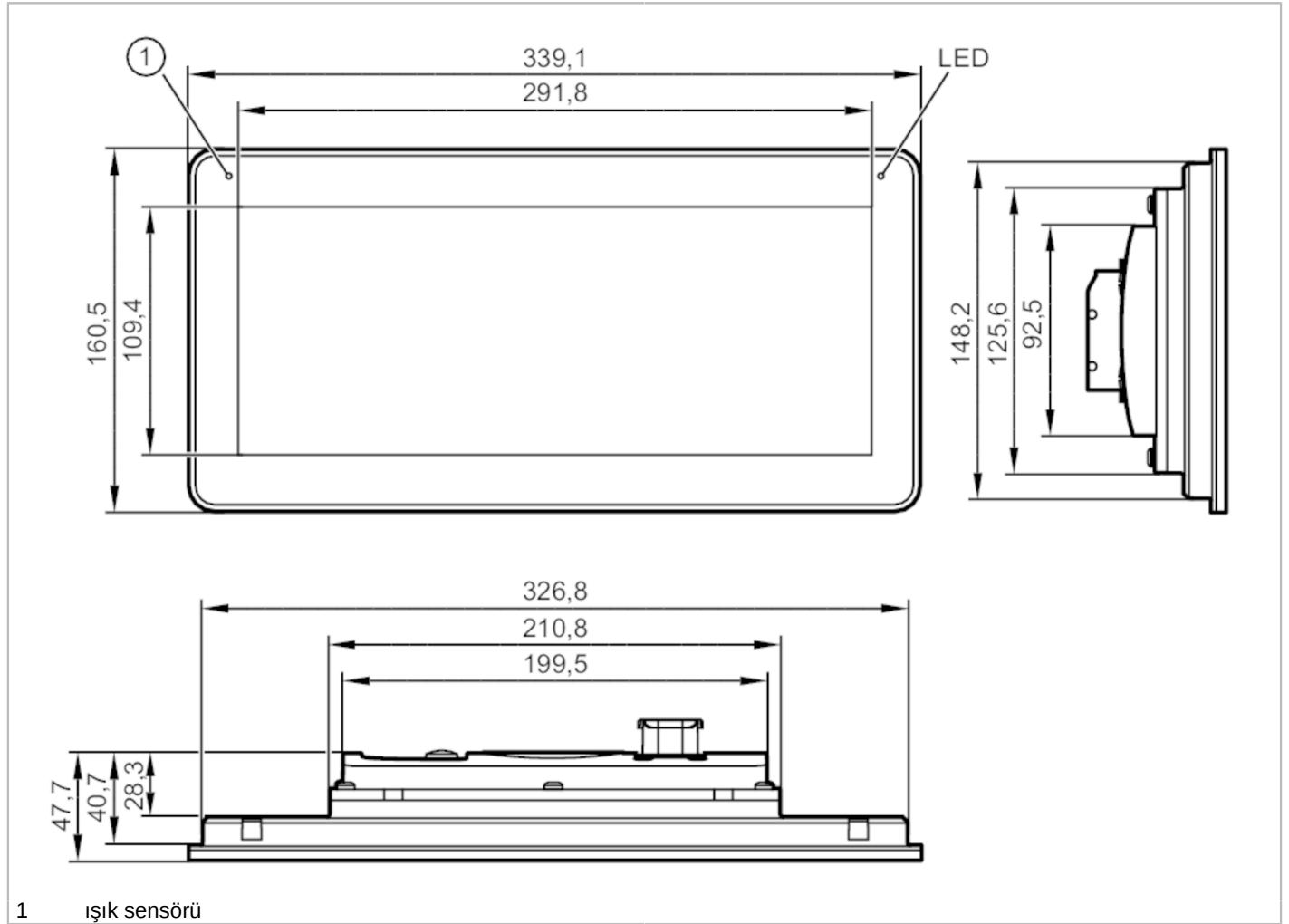


EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software



Ürün özellikleri

Haberleşme arayüzü	Ethernet; USB
Boyutlar [mm]	339,1 x 160,5 x 47,7

Uygulama

Uygulama	UHF arayüz çözüm yazılımı ile ön-programlı edge cihaz
----------	---

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	20...32 DC
Nominal gerilim DC [V]	24
Güç tüketimi [W]	32
Ters polarite koruması	evet

Yazılım / Programlama

Parametre ayar seçenekleri	CODESYS 3.5
IEC 61131-3' a PLC fonksiyonu	evet

Arabirimler

Haberleşme arayüzü	Ethernet; USB
Ethernet arabirimlerinin sayısı	2
USB arabirimi sayısı	2



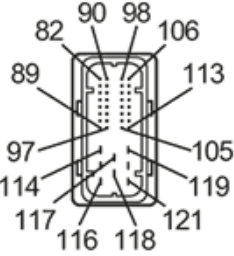
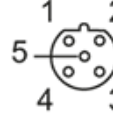
EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software

Ethernet		
İletim standardı	10Base-T; 100Base-TX	
İletim oranı	10 MBit/s; 100 MBit/s	
Konektör tipi	M12	
Protokol	TCP/IP; TCP/IP JSON; UDP; HTTP	
USB		
İletim oranı	< 480 MBit/s	
Konektör tipi	M12	
Versiyon	USB 2.0	
Arayüzlerle ilgili not	Çıkış akımı sınırlaması: 1,5 A	
	Çıkış akımı toplamı: 1,5 A	
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-30...65
Çalışma sıcaklığı hakkında	2000 m: -30...65 °C	
	3000 m: -30...60 °C	
	Anakart sıcaklığı 85 °C' yi geçmemelidir.	
	daha fazla bilgi için lütfen çalıştırma talimatlarına bakınız	
Depolama sıcaklığı	[°C]	-35...85
Maksimum bağıl nem	[%]	90; (yoğuşmasız)
Maks. deniz seviyesinden yükseklik	[m]	3000
Koruma		IP 65
Kirlilik derecesi		2
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	2294,75
Montaj şekli	Panel / Bağlantı	
Boyutlar	[mm]	339,1 x 160,5 x 47,7
Malzemeler	Gövde: Alüminyum pres döküm toz boya ile kaplı; Gösterge: Cam kimyasal olarak sertleştirilmiş ve yansıtma	
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Durum LED'i	LED, çok-renkli programlanabilir
Ekran çözünürlüğü	1280 x 480	
Gösterge tipi	dokunma işlevli renkli gösterge	
Ekran boyutu	12,3" 8:3	
Ekran arka fon aydınlatması	LED	
Renk derinliği	24 Bit	
Parlaklık	[cd/m²]	> 1000
Zıtlık oranı	1000:1	
Donanım		
İşlemci	ARM 64 Bit Quad Core 1,2 GHz	
Çalışma belleği	1 GByte RAM	
Ana depolama	8 GByte Flash	
Taşınabilir depolama	USB arayüz	

EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software

Veri hafızası	
Gerçek zamanlı saat	evet; UTC, PİL arabellekli
Aksesuarlar	
Aksesuar gereklidir	Fişli bağlantı kablosu: AMP - M12, E70450 açık kablo uçlu bağlantı kablosu: AMP, E70451
Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet
Elektriksel bağlantı - Ethernet	
Soketli: 2 x M12; kodlama: D	
	
1 TxD + 2 RxD + 3 TxD - 4 RxD -	
Elektriksel bağlantı - Güç kaynağı	
Soketli: 1 x AMP konektör	
	
120 GND 114 L + 119 L + 121 L +	
Elektriksel bağlantı - USB	
Soketli: 2 x M12; kodlama: B	
	
1 + 5 V DC 2 Data - 3 Data + 4 ID 5 GND	