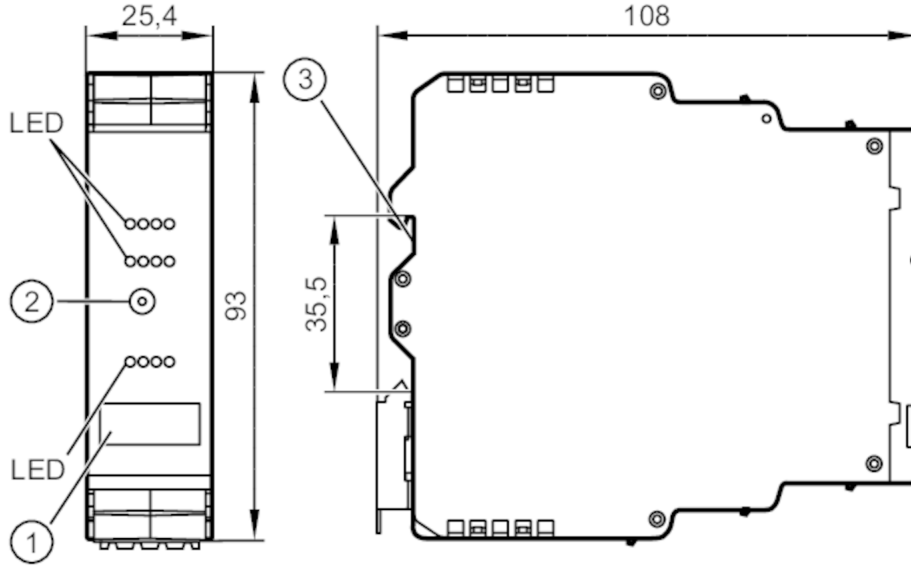


AS-i arayüzü kontrol kabin modülü

SmartL25 4DI C



- 1 Etiket
2 Adresleme soketi
3 DIN rayı adaptörü



Uygulama

Uygulama

Kontrol kabinine montaj

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	26,5...31,6 DC
AS-i den maks. akım tüketimi [mA]	250

Girişler / Çıkışlar

Giriş ve çıkış sayısı	Dijital girişlerin sayısı: 4
-----------------------	------------------------------

Girişler

Dijital girişlerin sayısı	4
Dijital girişlerin devresi	PNP; (IEC 61131-2 ye göre tip 2)
Sensör giriş beslemeleri	AS-i
Güç kaynağı [V]	18...30; (DC)
Maks. Girişlerin toplam akım değeri [mA]	200
Giriş akımı High [mA]	6...10
Giriş akımı Low [mA]	0...2
Anahtarlama sinyali High [V]	> 11
Kısa devrelere karşı korunan dijital girişler	evet



AS-i arayüzü kontrol kabin modülü

SmartL25 4DI C

Çalışma Koşulları					
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...70			
Maksimum bağıl nem	[%]	90; (yoğuşmasız)			
Maks. deniz seviyesinden yükseklik	[m]	2000			
Koruma		IP 20			
Kirlilik derecesi		2			
Testler / Onaylar					
EMC		EN 61000-6-2			
		EN 62026-2			
		EN 50581			
MTTF	[yıl]	391			
AS-i parametreleri					
AS-i Versiyon		2.11; 3.0			
AS-i adresleme		Adresleme soketi			
Genişletilmiş adresleme modu		evet			
AS-i master profili		M2; M3; M4			
AS-i Profil		S-0.A.E			
AS-i I/O konfigürasyonu	[hex]	0			
AS-i ID kod	[hex]	A.E			
AS-i sertifikası		35401			
Veri bitleri		Data bit	D0	D1	D2
		Giriş	I-1	I-2	I-3
				D3	I-4
Mekanik özellikleri					
Ağırlık	[g]	136			
Montaj şekli		DIN ray montajlı			
Malzemeler		PC-GF20			
Gösterge / Kontroller					
Gösterge		Anahtarlama durumu	LED, sarı I1...I4		
		Çalışma	LED, yeşil AS-i		
		Hata	LED, kırmızı		
Aksesuarlar					
Aksesuarlar (Opsiyonel)		Konnektör			
Açıklamalar					
Açıklamalar		Aşağıdaki noktaların hiçbirini harici bir potansiyele bağlamayın:			
		I-, I+, I1, I2, I3, I4			
		Bağlantılar AS-i kablosuyla elektriksel olarak bağlanmıştır.			
Paket miktarı		1 adet			



AS-i arayüzü kontrol kabin modülü

SmartL25 4DI C

Elektriksel bağlantı

pin başı:

Bağlantı

I-	I-	I-	I-
I1	I2	I3	I4
I+	I+	I+	I+

A+	A-		

A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Sensör beslemesi +24V
I-	Sensör beslemesi 0V
I1...I4	Anahtarlama girişi Sensör 1...4