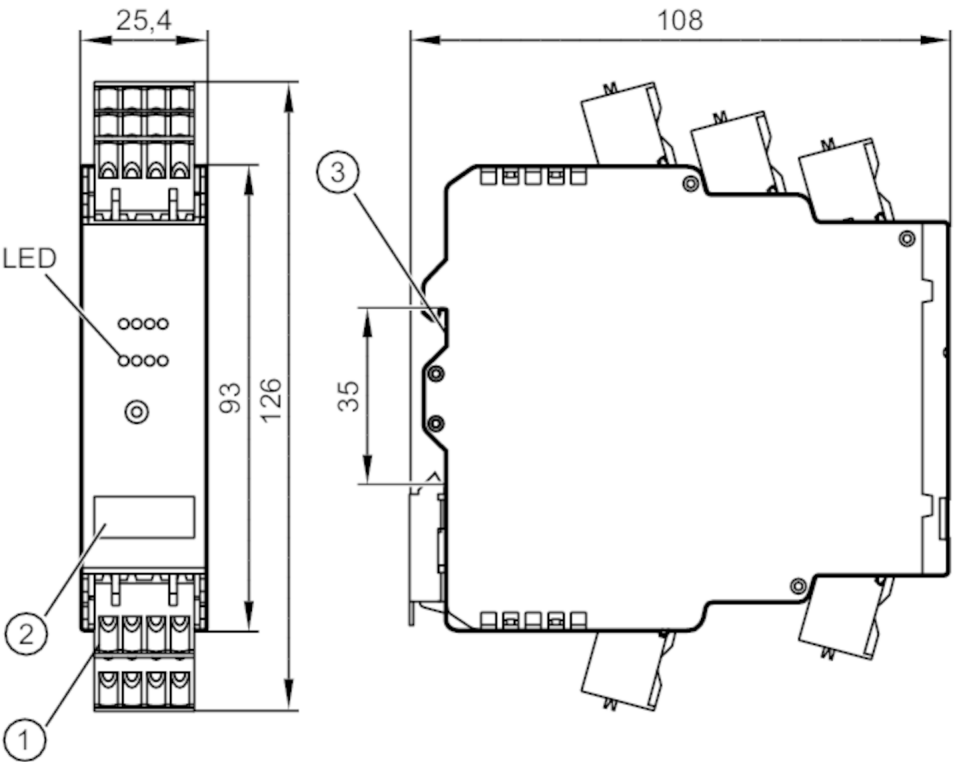




AS-Interface vezérlőszekrény modul

SmartL25 4 AI (V) C IP20



- 1 dugó kosaras-húzórugós csatlakozással
2 feliratmező
3 szerelés DIN sínre



Felhasználási terület	
Alkalmazás	Vezérlőszekrénybe való beszerelés
Elektromos adatok	
Üzemi feszültség [V]	26,5...31,6 DC
Maximális áramfelvétel AS-i-ről [mA]	157
Polaritáscsere védelem	igen
További feszültség ellátás [V]	20...30 DC; (AUX)
További feszültség ellátás	választható
Max. áramfogyasztás kiegészítő tápegységről [mA]	550; (AUX)
Bemenetek / kimenetek	
Bemenetek és kimenetek száma	Analóg bemenetek száma: 4
Bemenetek	
Érzékelő tápellátás a kimeneteknél	AS-i / AUX
Tápellátás [V]	18...30; (DC)
Bemenetek maximális teljes terhelhetősége [mA]	100
Analóg bemenetek száma	4; (2-vezetékes, 3-vezetékes és 4-vezetékes érzékelők csatlakoztatása)



AS-Interface vezérlőszekrény modul

SmartL25 4 AI (V) C IP20

Analóg bemenet (feszültség) [V]	0...10
Rövidzárlat védett analóg bemenetek	nem
Analóg bemenet felbontása	16 bit (1 bit = 1 mV)
Pontosság analóg bemenet [%]	0,5

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	0...70
Tárolási hőmérséklet [°C]	-20...85
Max. megengedett relatív páratartalom [%]	90; (nincs páralecsapódás)
Max. tengerszint feletti magasság [m]	2000
Védettség	IP 20
Sorkapocs védettsége	IP 20
Szennyezési fok	2

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
UL minősítés	tápellátás	Class 2

AS-i jellemzők

AS-i verzió	2.11; 3.0
AS-i címzés	címzőhüvely
Bővített címző üzemmód	nem
AS-i master profil	M3; M4
AS-i profil	S-7.3.E
AS-i I/O konfiguráció [hex]	7
AS-i ID kód [hex]	3.E

Mechanikai adatok

Súly [g]	198,5
Szerelés módja	DIN sínre szerelhető
Anyagok	PC-GF20

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	analóg jel	LED, sárga Csatornák AI1...AI4
	diagnosztika	LED, sárga
	üzem / működés	LED, zöld AS-i, AUX
	hibák	LED, piros

Tartozékok

Szállított tételek	Combicon csatlakozó
--------------------	---------------------

Megjegyzések

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



AS-Interface vezérlőszekrény modul

SmartL25 4 AI (V) C IP20

Elektromos csatlakozás

pin elosztók: 4 x ; Raszterméret: 5,0 mm

Csatlakozás

I+	V1	I-	0V
I+	V2	I-	0V
I+	V3	I-	0V

0V	I-	V4	I+
A+	A-	E+	E-

I+	érzékelő tápellátás +24V
V1...4	analóg bemenet Feszültség
I-	érzékelő tápellátás 0V
0V	analóg bemenet 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	külső szenzorellátás +24V
E-	külső szenzorellátás 0V