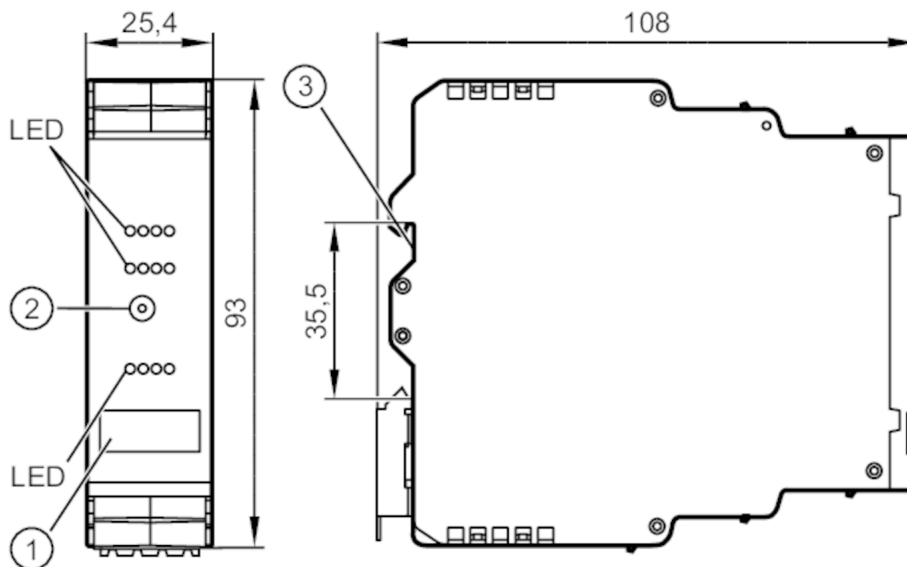


AS-Interface vezérlőszekrény modul

SmartL25 4DO T C



- 1 feliratmező
2 címzőhüvely
3 DIN sín adapter



Felhasználási terület

Alkalmazás

Vezérlőszekrénybe való beszerelés

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	26,5...31,6 DC
Maximális áramfelvétel AS-i-ről [mA]	50
További feszültség ellátás [V]	20...30 DC; (AUX)
Max. áramfogyasztás kiegészítő tápegységről [mA]	4000; (AUX)
Integrált Watchdog	igen

Bemenetek / kimenetek

Bemenetek és kimenetek száma

Digitális kimenetek száma: 4

Kimenetek

Digitális kimenetek száma	4
Áramkör	PNP
Feszültségtartomány DC [V]	20...30; (AUX)
Maximális áramterhelhetőség kimenetenként [mA]	1000; (felhasználási kategória DC-12: 700 mA; alkalmazási kategória DC-13 (elektromágnesek vezérlése): 20 W (IEC 60947-5-1))
Max. összes kimenet áramterhelhetőség [A]	4



AS-Interface vezérlőszekrény modul

SmartL25 4DO T C

Rövidzárlat-biztos	igen
Galvanikusan leválasztott	igen
Működtető tápkimenetek	AUX

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...70
Max. megengedett relatív páratartalom	[%]	90; (nincs páralecsapódás)
Max. tengerszint feletti magasság	[m]	2000
Védettség		IP 20
Szennyezési fok		2

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF	[év]	254
Megjegyzés	A készüléket szigetelő áramforrásról kell meg táplálni.; Ennek a feszültségforrásnak másodlagos UL-listás biztosítókkal kell rendelkeznie (lásd a mellékelt lapot).; Alternatívaként 2. osztályba tartozó tápegység is használható az AUX meg táplálására.	

AS-i jellemzők

AS-i verzió	2.11; 3.0				
AS-i címzés	címzőhüvely				
Bővített címző üzemmód	nem				
AS-i master profil	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-8.0.E				
AS-i I/O konfiguráció	[hex]	8			
AS-i ID kód	[hex]	0.E			
AS-i tanúsítvány	37302				
Adatbit kiosztása	adat bit	D0	D1	D2	D3
	Kimenet	O-1	O-2	O-3	O-4

Mechanikai adatok

Súly	[g]	126
Szerelés módja	DIN sínre szerelhető	
Anyagok	PC-GF20	

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	LED, sárga O1...O4
	üzem / működés	LED, zöld AS-i, AUX
	hibák	LED, piros

Tartozékok

Tartozékok (választható)	csatlakozó
--------------------------	------------

Megjegyzések

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



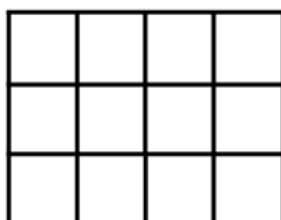
AS-Interface vezérlőszekrény modul

SmartL25 4DO T C

Elektromos csatlakozás

tűske sor:

Csatlakozás



O-	O-	O-	O-
O1	O2	O3	O4
A+	A-	E+	E-

A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	aktuátor tápellátás +24V
E-	aktuátor tápellátás 0V
O1...O4	kapcsoló kimenet aktuátor 1...4