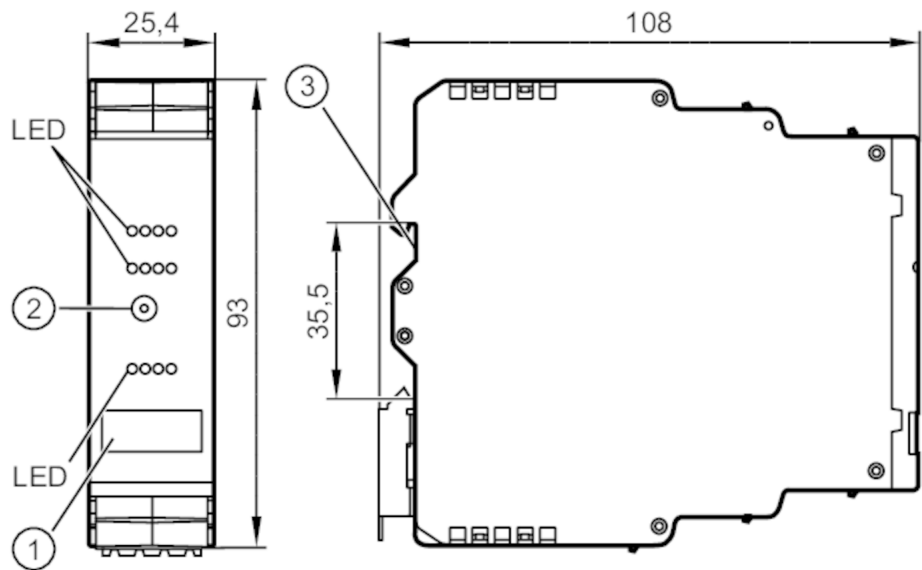




Modulo AS-i per quadro elettrico

SmartL25 4DO T C



- 1 Etichetta
- 2 Presa di indirizzamento
- 3 Supporto per guida DIN



Applicazione	
Applicazione	Montaggio in quadri elettrici
Dati elettrici	
Tensione di esercizio [V]	26,5...31,6 DC
Max. corrente assorbita da AS-i [mA]	50
Tensione di alimentazione supplementare [V]	20...30 DC; (AUX)
Max. corrente assorbita da alimentazione supplementare [mA]	4000; (AUX)
Watchdog integrato	si
Ingressi/Uscite	
Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite digitali: 4
Uscite	
Numero delle uscite digitali	4
Circuito	PNP
Campo di tensione DC [V]	20...30; (AUX)
Capacità di corrente per uscita [mA]	1000; (categoria d'uso DC-12: 700 mA; categoria d'uso DC-13 (sistema di controllo di elettromagneti): 20 W (IEC 60947-5-1))



Modulo AS-i per quadro elettrico

SmartL25 4DO T C

Capacità di corrente uscite totale [A]	4
Resistente a cortocircuito	si
Separate elettricamente	si
Alimentazione dell'attuatore delle uscite	AUX

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Max. umidità relativa dell'aria ammessa [%]	90; (non condensante)
Max. altezza s.l.m. [m]	2000
Grado di protezione	IP 20
Grado di sporco	2

Test / Certificazioni

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF [anni]	254	
Note	Il dispositivo deve essere alimentato da una fonte di tensione con separazione elettrica.; Questa fonte di tensione deve avere secondariamente un interruttore di protezione con certificazione UL (vedere addendum). ; In alternativa è possibile utilizzare un alimentatore classe 2 per alimentare AUX.	

Parametri AS-i

Versione AS-i	2.11; 3.0				
Indirizzamento AS-i	Presa di indirizzamento				
Modalità di indirizzamento esteso	no				
AS-i master profile	M2; M3; M4				
Profilo AS-i	S-8.0.E				
Configurazione I/O AS-i	[hex]	8			
Codice ID AS-i	[hex]	0.E			
Certificato AS-i	37302				
Assegnazione dei bit di dati	bit di dati	D0	D1	D2	D3
	Uscita	O-1	O-2	O-3	O-4

Dati meccanici

Peso [g]	126
Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Materiali	PC-GF20

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	LED, giallo O1...O4
	Funzionamento	LED, verde AS-i, AUX
	errori	LED, rosso

Accessori

Accessori opzionali	connettore
---------------------	------------

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------



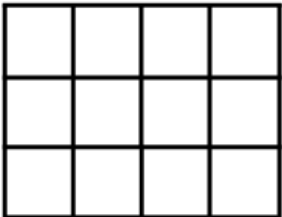
Modulo AS-i per quadro elettrico

SmartL25 4DO T C

Collegamento elettrico

pin header:

Collegamento



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

A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	alimentazione attuatore +24V
E-	alimentazione attuatore 0V
O1...O4	Uscita di commutazione attuatore 1...4