

AS-i interface moduler til tavlebrug

SmartL25 4DO T C



- 1 felt til markering
2 adresserings hunstik
3 DIN skinne Adapter



Applikation

Applikation

Installation i styretavle

Elektriske Data

Driftspænding	[V]	26,5...31,6 DC
Max. strømforbrug fra AS-i	[mA]	50
Ekstra strømforsyning	[V]	20...30 DC; (AUX)
Max. Strøm forbrug fra yderligere forsyning	[mA]	4000; (AUX)
Integreret "Watchdog"		ja

Indgange / Udgange

Antal inputs og outputs

Antal digitale udgange: 4

Udgange

Antal digitale udgange	4
Strømkreds	PNP
Spændingsområde DC	[V] 20...30; (AUX)
Max strømbelastning pr. udgang	[mA] 1000; (brugskategori DC-12: 700 mA; anvendelseskategori DC-13 (kontrol af elektromagneter): 20 W (IEC 60947-5-1))
Max. Strøm belastning total	[A] 4
Kortslutningssikret	ja
Galvanisk adskilt	ja



AS-i interface moduler til tavlebrug

SmartL25 4DO T C

Aktuator forsyning udgange		AUX			
Omgivende forhold					
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...70			
Maks. tilladt relativ luftfugtighed	[%]	90; (ikke kondenserende)			
Max højde over havet	[m]	2000			
Kapslingsklasse		IP 20			
Forureningsgrad		2			
Godkendelser / Tests					
EMC		EN 61000-6-2			
		EN 62026-2			
		EN 50581			
MTTF	[År]	254			
Henvisninger		Enheden skal forsynes fra en galvanisk adskilt forsyning.; Denne spændingsforsyning skal have en sekundær UL-listet sikring (se vedlagt ark).; Alternativt kan en klasse 2 strømforsyning benyttes til forsyning af AUX.			
AS-i parametre					
AS-i version		2.11; 3.0			
AS-i adressering		adresserings hunstik			
Udvidet adressering		nej			
AS-i master profil		M2; M3; M4			
AS-i profil		S-8.0.E			
AS-i I/O konfiguration	[hex]	8			
AS-i ID kode	[hex]	0.E			
AS-i certifikat		37302			
Konfiguration af databits	databit	D0	D1	D2	D3
	Udgang	O-1	O-2	O-3	O-4
Mekaniske data					
Vægt	[g]	126			
Monteringsmetode		DIN-skinne montering			
Materiale		PC-GF20			
Display / Betjeningsenhed					
Display	udgangs status	LED, gul O1...O4			
	Drift	LED, grøn AS-i, AUX			
	fejl	LED, rød			
Tilbehør					
Tilbehør (valgfri)		stik			
Bemærkning					
Emballage-enheder		1 stk.			



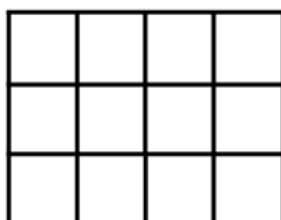
AS-i interface moduler til tavlebrug

SmartL25 4DO T C

Elektrisk tilslutning

pin header:

Tilslutning



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

A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	aktuatorforsyning +24V
E-	aktuatorforsyning 0V
O1...O4	Switch udgang aktuator 1...4