

AS-Interface kontrollskapmodul

SmartL25 4DI C



- 1 panel for marking
- 2 addressable output
- 3 DIN-rail adapter



Applikasjon

Applikasjon

Montering i styreskap

Elektriske data

Driftsspenning [V]	26,50...31,60 DC
Maks. strømforbruk FRA AS-i [mA]	50,00
Ekstra spenningsforsyning [V]	20,00...30,00 DC; (AUX)
Maks. strømforbruk fra ekstra forsyning [mA]	600,00; (AUX)

Innganger / utganger

Antall innganger og utganger

Antall digitale innganger: 4

Innganger

Antall digitale innganger	4
Input krets av digitale innganger	PNP; (type 2 i henhold til IEC 61131-2)
Sensortilførsel av inngangene	AUX
Strømforsyning [V]	18,00...30,00; (DC)
Maks. total merkestrøm fra innganger [mA]	500,00
Inngangsstrøm høy [mA]	6,00...10,00
Inngangsstrøm lav [mA]	0,00...2,00



AS-Interface kontrollskapmodul

SmartL25 4DI C

Koblingsnivå høyt	[V]	> 11,00				
Digitale innganger beskyttet mot kortslutning		ja				
Driftsforhold						
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00				
Maks. relativ luftfuktighet	[%]	90,00; (ikke kondenserende)				
Maks. høyde over havet	[m]	2 000,00				
Beskyttelse		IP 20				
Grad av tilsmussing_		2,00				
Tester/godkjenninger						
EMC		EN 61000-6-2				
		EN 62026-2				
		EN 50581				
MTTF	[ANN]	485,00				
Merk		Enheten skal leveres fra en isolert kilde.; Spenningskilden må ha en sekundær UL-oppført sikring (se vedlagt ark).; Alternativt kan det brukes en klasse 2-strømforsyning som tilleggsforsyning.				
AS-i klassifisering						
ASi-i versjon		2.11; 3.0				
AS-i-adressering		adresseringsuttak				
Utvidet adresseringsmodus		ja				
AS-i masterprofil		M2; M3; M4				
AS-i profil		S-0.A.E				
AS-i I/O-konfigurasjon	[hex]	0				
AS-I ID-kode	[hex]	A.E				
AS-i sertifikat		39402				
Tilordning av databiter		data bit	D0	D1	D2	D3
		Inngang	I-1	I-2	I-3	I-4
Mekaniske data						
Vekt	[g]	142,00				
Type montering		montering på DIN-skinne				
Materialer		PC-GF20				
Displayer/driftselementer						
Display		koblingsstatus		LED, gul I1...I4		
		drift		LED, grønn AS-i, AUX		
		feil		LED, rød		
Tilbehør						
Tilbehør (valgfritt)		plugg				
Merknader						
Antall i forpakning		1,00 stk.				



AS-Interface kontrollskapmodul

SmartL25 4DI C

Elektrisk tilkobling

Pin Header:

Tilkobling

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

A+	A-		

A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Sensor forsyning +24V
I-	Sensor forsyning 0V
E+	ekstern sensorforsyning +24V
E-	ekstern sensorforsyning 0V
I1...I4	koblingsinngang sensor 1...4