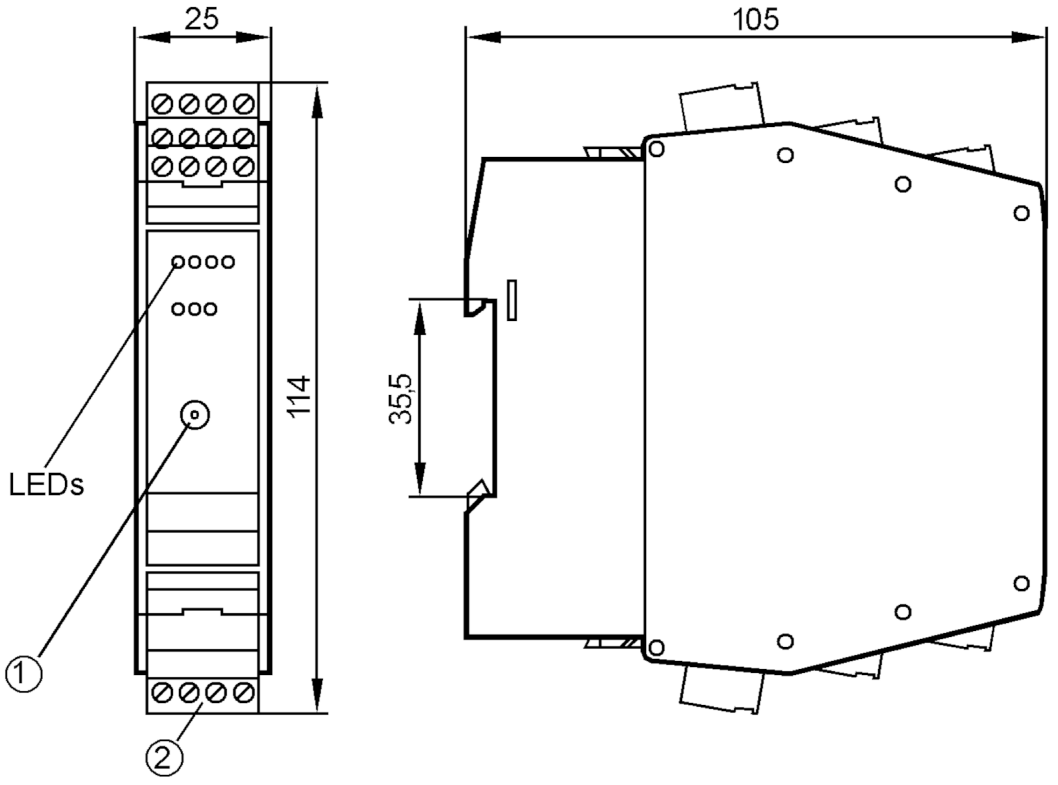
AC2254

AS-Interface Schaltschrankmodul

SmartL25 4DI C



1 Adressierbuchse
2 COMBICON-Stecker mit Schraubklemmen optional

Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	50
Ein-/Ausgänge		
Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der digitalen Eingänge: 4
Eingänge		
Anzahl der digitalen Eingänge		4
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge		PNP
Sensorversorgung der Eingänge		AUX
Spannungsversorgung	[V]	18...30
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA]	500
Eingangsstrom High	[mA]	6...10
Eingangsstrom Low	[mA]	0...2
Min. Schaltpegel High-Signal	[V]	11
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja

AC2254

AS-Interface Schaltschrankmodul

SmartL25 4DI C

Umgebungsbedingungen						
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70				
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cRUus: -25...60 °C				
Schutzart		IP 20				
Zulassungen / Prüfungen						
EMV		EN 50295				
MTTF	[Jahre]	485				
AS-i Kennwerte						
AS-i Version		2.1				
AS-i Adressierung		Adressierbuchse				
Erweiterter Adressiermodus		ja				
AS-i Profil		S-0.A.E				
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	0				
AS-i ID-Code	[hex]	A.E				
AS-i Zertifikat		39402				
Belegung der Datenbits		Datenbit	D0	D1	D2	D3
		Eingang	I-1	I-2	I-3	I-4
Mechanische Daten						
Gewicht	[g]	142				
Montageart		Tragschienenmontage; Module anreihbar				
Werkstoffe		PA				
Anzeigen / Bedienelemente						
Anzeige		Schaltzustand	LED, gelb			
		Betrieb	LED, grün			
		Fehler	LED, rot			
Zubehör						
Zubehör optional		COMBICON-Stecker				
Bemerkungen						
Verpackungseinheit		1 Stück				

AC2254

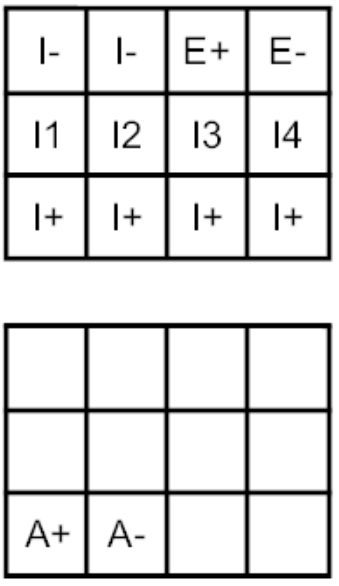
AS-Interface Schaltschrankmodul

SmartL25 4DI C

Elektrischer Anschluss

COMBICON:

Anschluss



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Sensorversorgung +24V
I-	Sensorversorgung 0V
E+	Externe Sensorversorgung +24V
E-	Externe Sensorversorgung 0V
I1...I4	Schalteingang Sensor 1...4