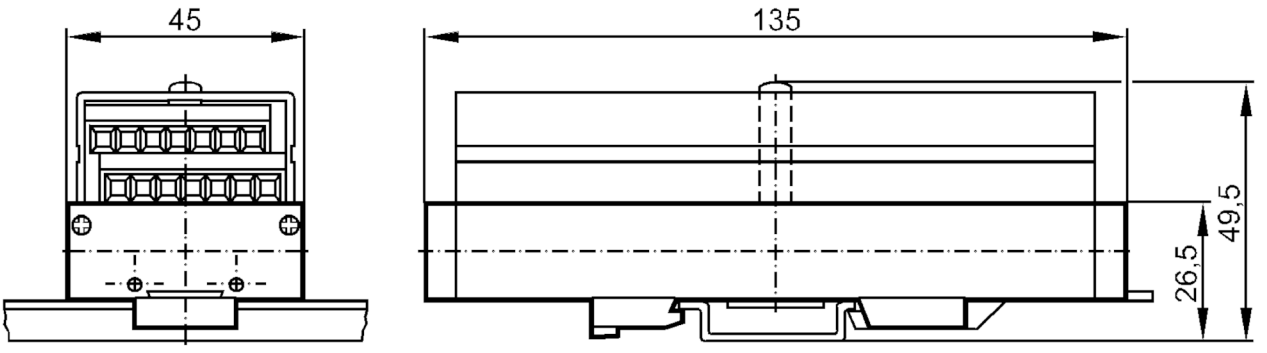
AC2801

AS-Interface Schaltschrankmodul

CabinetModule 4DI 4DO R ST

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: AC2258
Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 280
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	6
Ein-/Ausgänge		
Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der digitalen Eingänge: 4; Anzahl der Relais-Ausgänge: 4
Eingänge		
Anzahl der digitalen Eingänge		4
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge		PNP
Sensorversorgung der Eingänge		AS-i
Spannungsversorgung	[V]	18...30
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA]	200
Eingangsstrom High	[mA]	> 3
Eingangsstrom Low	[mA]	< 1,5
Schaltpegel High	[V]	> 10
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja

AC2801

AS-Interface Schaltschrankmodul

CabinetModule 4DI 4DO R ST

Ausgänge			
Elektrische Ausführung		AS-i	
Spannungsbereich DC	[V]	24	
Spannungsbereich AC	[V]	240	
Strombelastbarkeit je Ausgang	[mA]	2500	
Anzahl der Relais-Ausgänge		4	
Galvanisch entkoppelt		ja	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...50	
Schutzart		IP 20	
Zulassungen / Prüfungen			
EMV		EN 50295	
		EN 50178	
AS-i Kennwerte			
AS-i Profil		S-7.0	
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	7	
AS-i ID-Code	[hex]	0	
AS-i Zertifikat		11601	
Mechanische Daten			
Montageart		Tragschienen- und Rückwandmontage; Module anreihbar	
Abmessungen	[mm]	45 x 135 x 49,5	
Werkstoffe		PA; PVC	
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige		Schaltzustand	LED, gelb
		Betrieb	LED, grün
Bemerkungen			
Bemerkungen		Keiner der folgenden Anschlüsse darf mit einem externen Potential verbunden werden:	
		I-, I+, I1, I2, I3, I4	
		Die Anschlüsse sind mit dem AS-i Kabel galvanisch verbunden.	
Verpackungseinheit		1 Stück	

AC2801

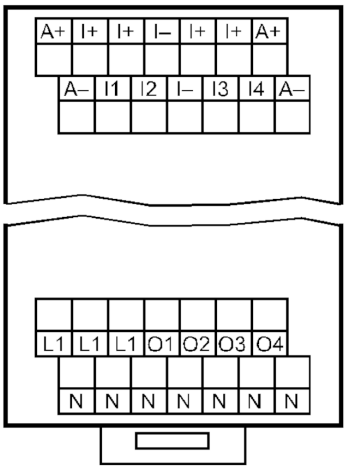
AS-Interface Schaltschrankmodul

CabinetModule 4DI 4DO R ST

Elektrischer Anschluss

Schraubklemmen:

Anschluss



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Sensorversorgung +24V
I-	Sensorversorgung 0V
L1	Externe Versorgung - (DC) / L1 (AC)
N	Externe Versorgung - (DC) / N (AC)
I1...I4	Schalteingang Sensor 1...4
O1...O4	Schaltausgang Aktuator 1...4