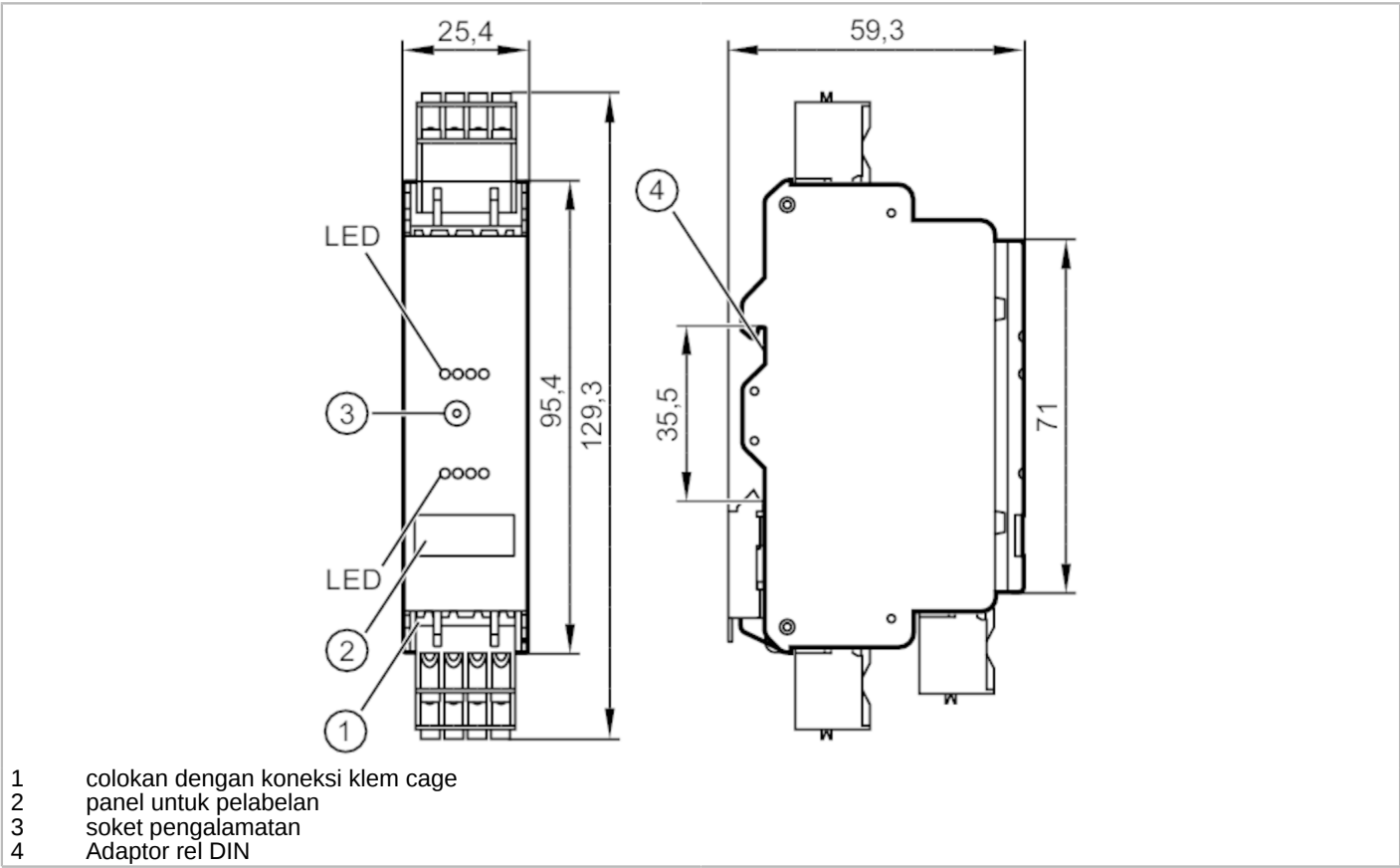




Modul kabinet kontrol AS-Interface

SmartL25 4 DO T C



Aplikasi	
Aplikasi	Pemasangan di kabinet kontrol
Data kelistrikan	
Tegangan pengoperasian [V]	18...31.6 DC
Konsumsi arus maks. dari AS-i [mA]	30
Suplai tegangan tambahan [V]	20...30 DC; (AUX)
Konsumsi arus maksimal dari suplai tambahan [mA]	4000; (AUX)
Watchdog terintegrasi	ya
Input/output	
Jumlah input dan output	Jumlah output digital: 4
Output	
Jumlah output digital	4
Sirkuit	PNP
Rentang tegangan DC [V]	20...30; (AUX)
Beban arus maks. per output [mA]	1000; (kategori penggunaan DC-12: 700 mA; kategori penggunaan DC-13 (kontrol elektromagnet): 20 W (IEC 60947-5-1))
Output total beban arus maks. [A]	4
Tahan dari hubung singkat	ya
Terpisah secara elektrik	ya



Modul kabinet kontrol AS-Interface

SmartL25 4 DO T C

Output suplai aktuator		AUX					
Kondisi pengoperasian							
Suhu sekitar		[°C]		-25...65			
Catatan tentang suhu sekitar		penurunan beban arus yang ditunjukkan pada petunjuk pengoperasian harus diperhitungkan pada suhu lingkungan berikut ini: > 45 °C					
Suhu penyimpanan		[°C]		-25...75			
Kelembapan udara relatif maks.		[%]		90; (non kondensasi)			
Ketinggian maks. di atas permukaan laut		[m]		2000			
Perlindungan		IP 20					
Terminal peringkat perlindungan		IP 20					
Tingkat kekotoran		2					
Pengujian/persetujuan							
EME		EN 62026-2					
		EN 61000-6-2					
		EN 61000-6-3					
MTTF		[ANN]		348			
Catatan		Perangkat harus disuplai dari sumber isolasi.; Sumber tegangan ini harus memiliki sekring sekunder yang terdaftar di UL (lihat lembar terlampir).; Atau, suplai daya kelas 2 bisa digunakan untuk menyuplai AUX.					
Klasifikasi AS-i							
Versi AS-i		2.11; 3.0					
Pengalamatan AS-i		soket pengalamatan					
Mode pengalamatan yang lebih luas		tidak					
Profil master AS-i		M2; M3; M4					
Profil AS-i		S-8.0.E					
Konfigurasi I/O AS-i		[hex]		8			
Kode ID AS-i		[hex]		0.E			
Sertifikat AS-i		124403					
Penetapan bit data		bit data	D0	D1	D2	D3	
		Output	O-1	O-2	O-3	O-4	
Data teknis							
Berat		[g]		115.2			
Tipe pemasangan		pemasangan pada rel DIN					
Material		plastik; PC-GF20					
Elemen display/pengoperasian							
Display		status peralihan			LED, kuning O1...O4		
		operasi			LED, hijau AS-i, AUX		
		kesalahan			LED, merah		
Aksesori							
Item dikirim		klem cage					
Keterangan							
Jumlah paket		1 buah					



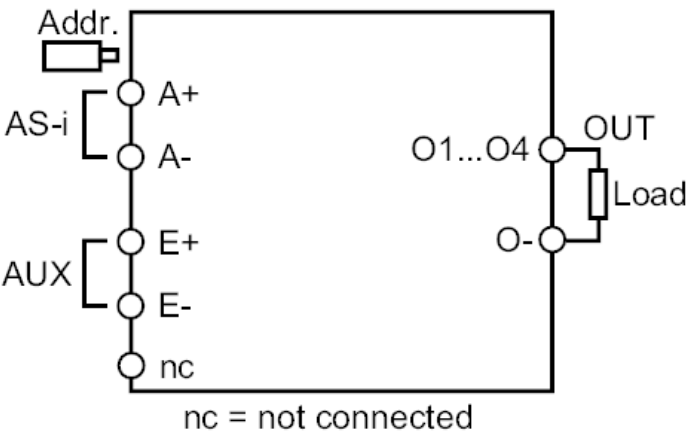
Modul kabinet kontrol AS-Interface

SmartL25 4 DO T C

Koneksi listrik

header pin: 4 x ; Jarak: 5.0 mm

Koneksi



A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	suplai tegangan eksternal untuk aktuator +24V (AUX)
E-	suplai tegangan eksternal untuk aktuator 0V (AUX)
O1...O4	output peralihan aktuator 1...4
O-	output peralihan aktuator 0V
n.c.	tidak digunakan