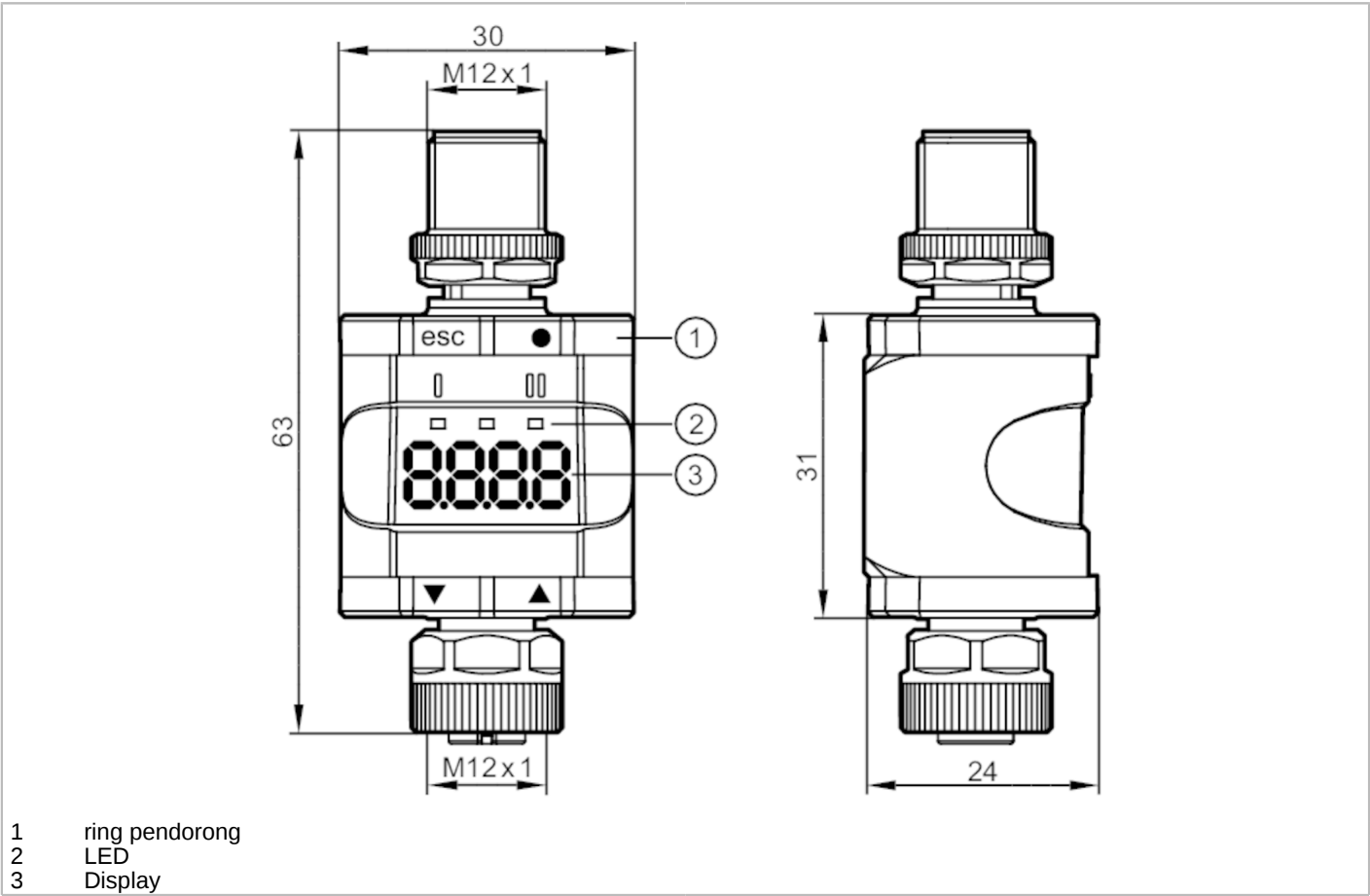


DP2200



Sistem evaluasi dan display untuk sinyal analog

Analog Threshold Displ./4-20mA



Aplikasi		
Aplikasi	display terdesentralisasi, pemrosesan awal dan konversi sinyal analog	
Data kelistrikan		
Tegangan pengoperasian	[V]	18...30 DC; (sesuai SELV/PELV)
Tegangan nominal DC	[V]	24
Konsumsi arus	[mA]	30...900
Total beban arus maks.	[A]	0.8
Input/output		
Jumlah input dan output	Jumlah input analog: 1; Jumlah output digital: 1; Jumlah output analog: 1	
Input		
Suplai sensor dari input	dari tegangan pengoperasian	
Jumlah input analog	1	
Input analog (arus)	[mA]	4...20
Output		
Jumlah output digital	1	
Rentang tegangan DC	[V]	10...30
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat ditentukan parameternya)	
Beban arus maks. per output	[mA]	50
Jumlah output analog	1	



Sistem evaluasi dan display untuk sinyal analog

Analog Threshold Displ./4-20mA

Output arus analog	[mA]	4...20
Resolusi output analog		10 Bit
Akurasi/deviasi		
Akurasi		0.75; (% dari nilai akhir rentang pengukuran output analog)
Interface		
Interface komunikasi		IO-Link
DeviceID yang didukung	Tipe operasi	DeviceID
	default	610
IO-Link Device		
Tipe transmisi		COM2 (38,4 kBaud)
Revisi O-Link		1.1
Standar SDCI		IEC 61131-9
Profil		Smart Sensor
Mode SIO		ya
Tipe port master yang diperlukan		A
Data proses analog		1
Data proses binari		1
Waktu siklus proses min.	[ms]	3
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...60
Suhu penyimpanan	[°C]	-25...70
Kelembapan udara relatif maks.	[%]	90; (penurunan linear hingga 50% (40 °C); non kondensasi)
Ketinggian maks. di atas permukaan laut	[m]	4000
Perlindungan		IP 67
Tingkat kekotoran		2
Pengujian/persetujuan		
MTTF	[ANN]	373
Data teknis		
Berat	[g]	108
Dimensi	[mm]	63 x 30 x 24
Material		PA
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	LED, kuning
	operasi	LED, hijau
		display LED 7 segmen, merah/hijau 4 digit dapat ditentukan parameternya
		tinggi digit 6,8 mm
		lebar digit 3,8 mm
Aksesori		
Aksesori (opsional)		klip pemasangan
Keterangan		
Keterangan		Untuk informasi lebih lanjut, lihat petunjuk pengoperasian.



Sistem evaluasi dan display untuk sinyal analog

Analog Threshold Displ./4-20mA

Jumlah paket	1 buah
--------------	--------

Koneksi listrik - colokan

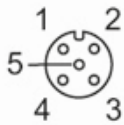
Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



1: L+	suplai
2: OUT2	output analog
3: L-	suplai
4: OUT1	IO-Link (C/Q)

Koneksi listrik - soket

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



1: L+	Suplai sensor
2: 4...20 mA	input analog
3: L-	Suplai sensor
4:	tidak digunakan
5:	tidak digunakan