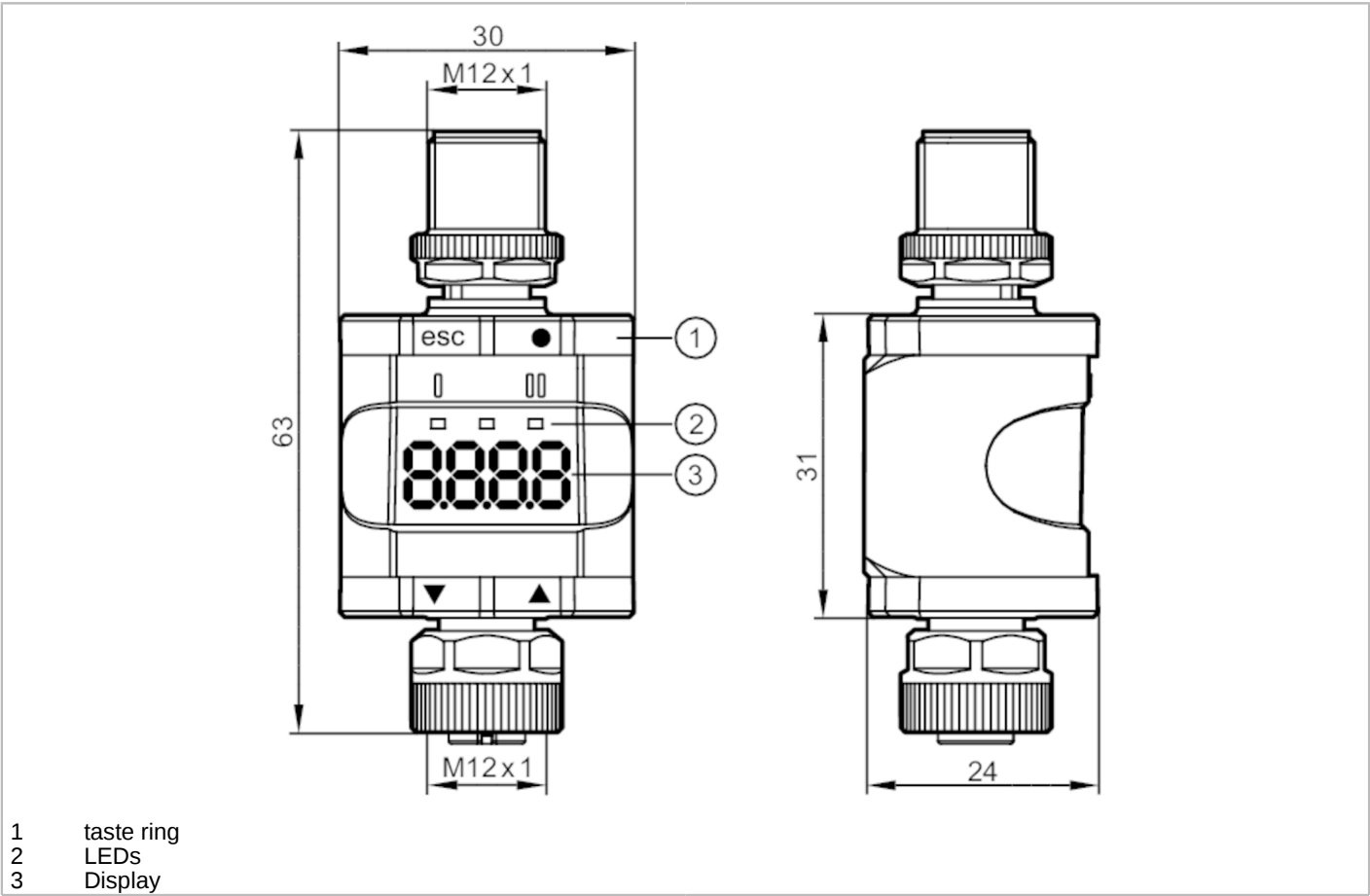




Evalueringssystem og visning af analoge signaler

Analog Threshold Displ./4-20mA



Applikation		
Applikation	decentraliseret display, præ-processing og konvertering af analooge signaler	
Elektriske Data		
Driftsspænding	[V]	18...30 DC; (iht. SELV/PELV)
Nominel spænding DC	[V]	24
Strømforbrug	[mA]	30...900
Max strømbelastning total	[A]	0,8
Indgange / Udgange		
Antal inputs og outputs	Antal analoge indgange: 1; Antal digitale udgange: 1; Antal analoge udgange: 1	
Indgange		
Sensorforsyning til indgangene	fra driftsspænding	
Antal analoge indgange	1	
Analog indgang (strøm)	[mA]	4...20
Udgange		
Antal digitale udgange	1	
Spændingsområde DC	[V]	10...30
Udgangsfunktion	normally open / normally closed; (parametrerbar)	
Max strømbelastning pr. udgang	[mA]	50



Evalueringsystem og visning af analoge signaler

Analog Threshold Displ./4-20mA

Antal analoge udgange	1	
Analog strømudgang [mA]	4...20	
Opløsning analog output	10 Bit	
Nøjagtighed / afvigelser		
Nøjagtighed	0,75; (% af måleområdet slutværdi analog udgang)	
Interface		
Kommunikationsinterface	IO-Link	
Understøttede DeviceIDs	Driftsart	DeviceID
	default	610
IO-Link Device		
Transmissionstype	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor	
SIO-Mode	ja	
Nødvendig masterport klasse	A	
Processdata analog	1	
Processdata binær	1	
Min. Process-cyklustid [ms]	3	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...60	
Lagringstemperatur [°C]	-25...70	
Maks. tilladt relativ luftfugtighed [%]	90; (lineært faldende til 50 % (40 °C); ikke kondenserende)	
Max højde over havet [m]	4000	
Kapslingsklasse	IP 67	
Forureningsgrad	2	
Godkendelser / Tests		
MTTF [År]	373	
Mekaniske data		
Vægt [g]	108	
Dimensioner [mm]	63 x 30 x 24	
Materiale	PA	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	LED, gul
	Drift	LED, grøn
		7-segment LED display, rød/grøn 4-cifre parameterbar
		ciffer højde 6,8 mm
		ciffer bredde 3,8 mm
Tilbehør		
Tilbehør (valgfri)	klembøjle	
Bemærkning		
Bemærkning	Yderligere oplysninger findes i driftsmanualen.	

**Evalueringssystem og visning af analoge signaler**

Analog Threshold Displ./4-20mA

Emballage-enheder

1 stk.

Elektrisk tilslutning - Hanstik

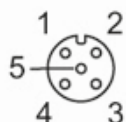
Stik: 1 x M12; kodning: A



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

Elektrisk tilslutning - Hunstik

Stik: 1 x M12; kodning: A



1: L+	Forsyningsspænding sensor
2: 4...20 mA	analog input
3: L-	Forsyningsspænding sensor
4:	ikke anvendt
5:	ikke anvendt