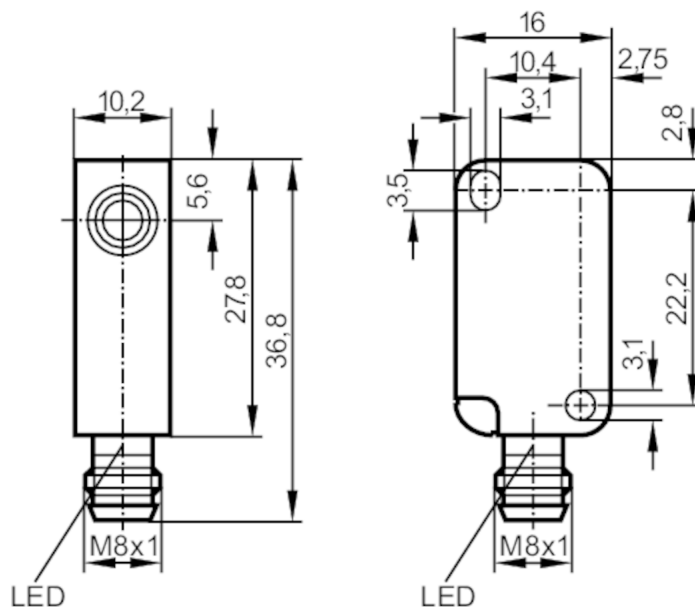


Induktiv sensor

IS-3004-BPKG/AS



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	4
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	28 x 10 x 16

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	15
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Switchfrekvens DC [Hz]	2000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	4
Real rækkevidde Sr [mm]	4 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...3,25



Induktiv sensor

IS-3004-BPKG/AS

Nøjagtighed / afvigelser		
Hysteres	[% af Sr]	1...15
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...70
Kapslingsklasse	IP 65; (med ifm stik forskriftsmæssigt fastskruet: IP 67)	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[År]	3076
UL godkendelse	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 1
	Strømforsyning	Class 2
	Fil nummer UL	E174191
Mekaniske data		
Vægt	[g]	11,3
Kapsling	rektangulær	
Montering	Uskærmet	
Dimensioner	[mm]	28 x 10 x 16
Materiale	PBT; PC	
Tilspændingsmoment	[Nm]	< 0,5; (med spændeskive)
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	4 x 90° LED, gul
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	
Elektrisk tilslutning - Hanstik		
Stik: 1 x M8; kodning: A		
		

IS5071

Induktiv sensor

IS-3004-BPKG/AS



Tilslutning

