



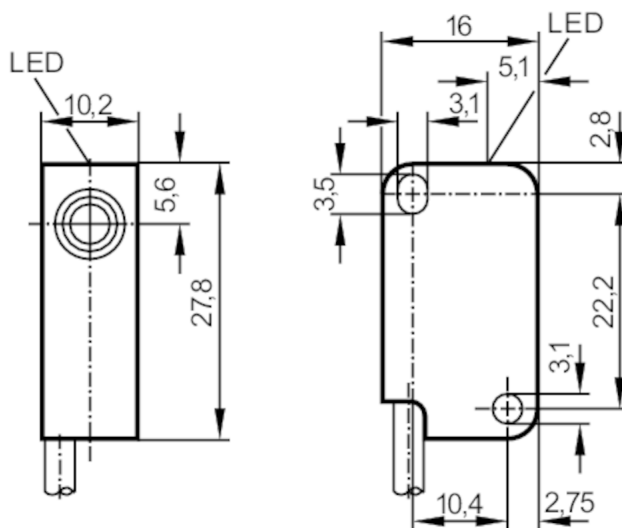
Induktiv sensor

IS-3003-BPOG/6M

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IS5071

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	3
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	28 x 10 x 16

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	15; (24 V)
Polaritetsbeskyttelse	nej

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	1
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Switchfrekvens DC [Hz]	100
Kortslutningsbeskyttelse	nej
Overbelastningssikret	nej

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	3
Real rækkevidde Sr [mm]	$3 \pm 10 \%$

IS5042



Induktiv sensor

IS-3003-BPOG/6M

Operationel tæstefstand	[mm]	0...2,4
-------------------------	------	---------

Nøjagtighed / afvigelser

Hysteres	[% af Sr]	3...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...20

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	0...50
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mekaniske data

Kapsling		rektangulær
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	28 x 10 x 16
Materiale		PBT

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

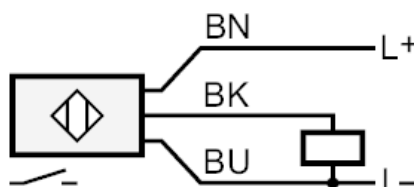
Bemærkning

Bemærkning	driftsspænding "supply class 2" iht. cULus
	Tilspændingsmoment maks. 0,5 Nm med underlagsskive
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Tilslutning



	Ledningsfarver :
BK =	sort
BN =	brun
BU =	blå