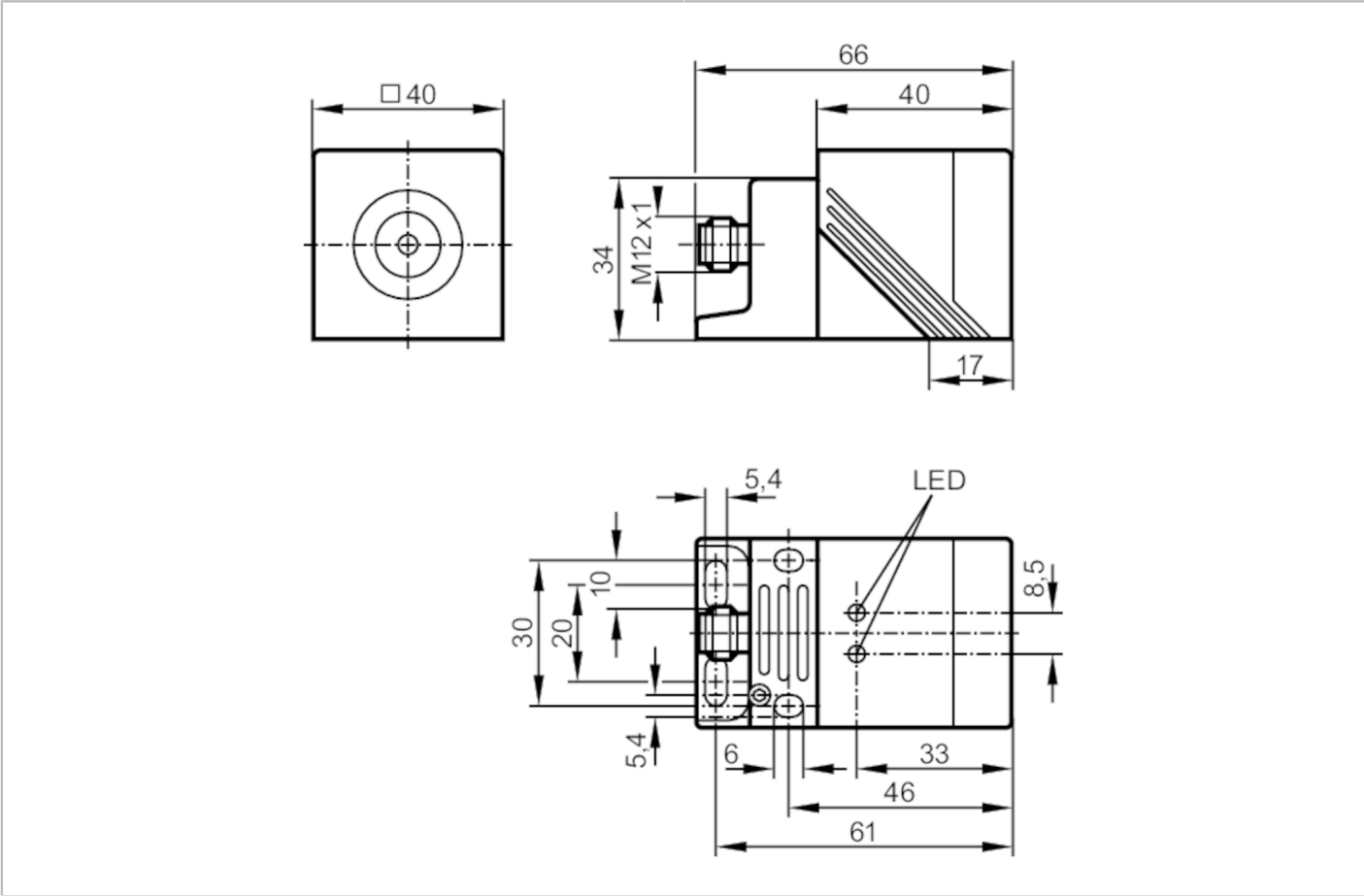




Induktiv sensor

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		Antivalent
Tasteafstand	[mm]	20
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	40 x 40 x 66
Applikation		
Special funktion		guldbelagte kontakter
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	10...36 DC
Strømforbrug	[mA]	20; (24 V)
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		Antivalent



Induktiv sensor

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	250
Switchfrekvens DC	[Hz]	100
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja

Registreringsområde

Tasteafstand	[mm]	20
Real rækkevidde Sr	[mm]	20 ± 10 %
Operationel tasteafstand	[mm]	0...16,2

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,8 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3	
Hysteres	[% af Sr]	3...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...70
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data

Kapsling	rektangulær	
Montering	Skærmet	
Dimensioner	[mm]	40 x 40 x 66
Materiale	Kapsling: PPE; aktiv flade: PPE; endestykke: PPS; spændebånd: PPS	

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
	Drift	1 x LED, grøn

Tilbehør

Leverings omfang	Montagebeslag: 1
	Unbrakonøgle: 1

Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Induktiv sensor

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt



Tilslutning

