

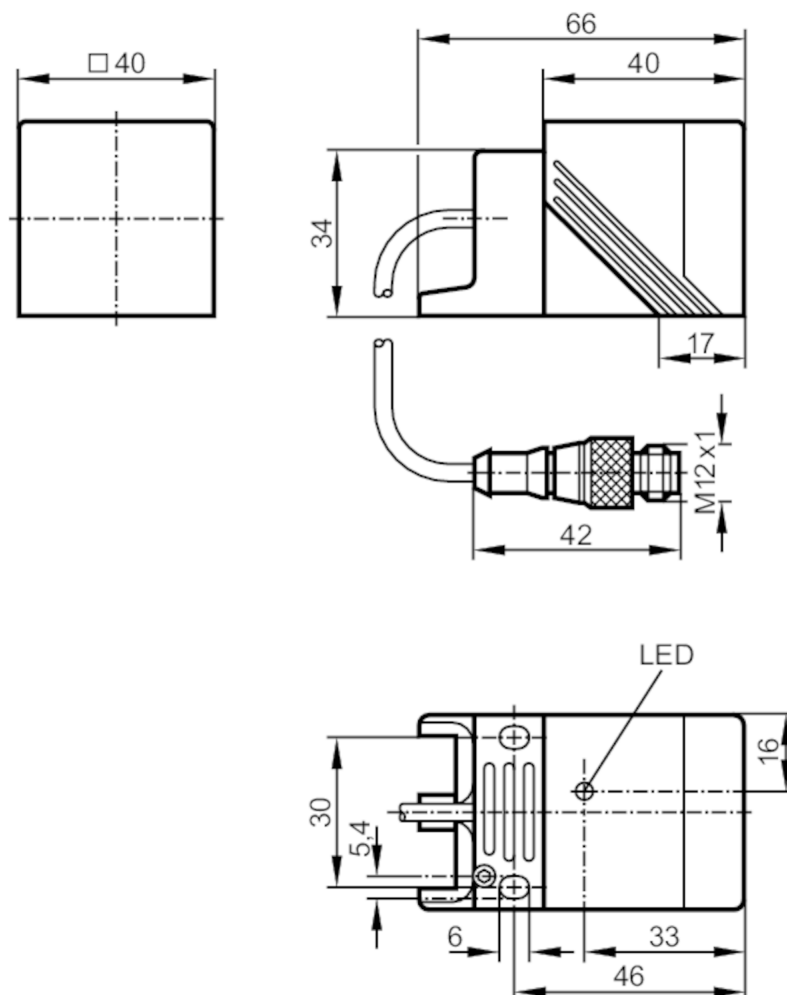
Induktiv sensor

IMC2015-ARKG/0,80M/PUR/US RT

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IM5138

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



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	15
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	40 x 40 x 66

Applikation

Special funktion	guldbelagte kontakter
------------------	-----------------------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...55 DC
Kapslingsklasse	II



Induktiv sensor

IMC2015-ARKG/0,80M/PUR/US RT

Polaritetsbeskyttelse	ja	
Udgange		
Elektrisk design	PNP/NPN	
Udgangsfunktion	normally open	
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	4,6	
Minimum belastningsstrøm [mA]	2	
Max. lækagestrøm [mA]	0,8	
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100	
Switchfrekvens DC [Hz]	150	
Kortslutningsbeskyttelse	ja	
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis	
Overbelastningssikret	ja	
Registreringsområde		
Tasteafstand [mm]	15	
Real rækkevidde Sr [mm]	15 ± 10 %	
Operationel tasteafstand [mm]	0...12,1	
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2	
Hysteresis [% af Sr]	1...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: PBT; aktiv flade: PEI; spændebånd: PPS	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, rød
Tilbehør		
Leverings omfang	Montagebeslag: 1	
	Unbrakonøgle: 1	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	

Induktiv sensor

IMC2015-ARKG/0,80M/PUR/US RT

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Kabel: 0,8 m, PUR

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



Tilslutning

