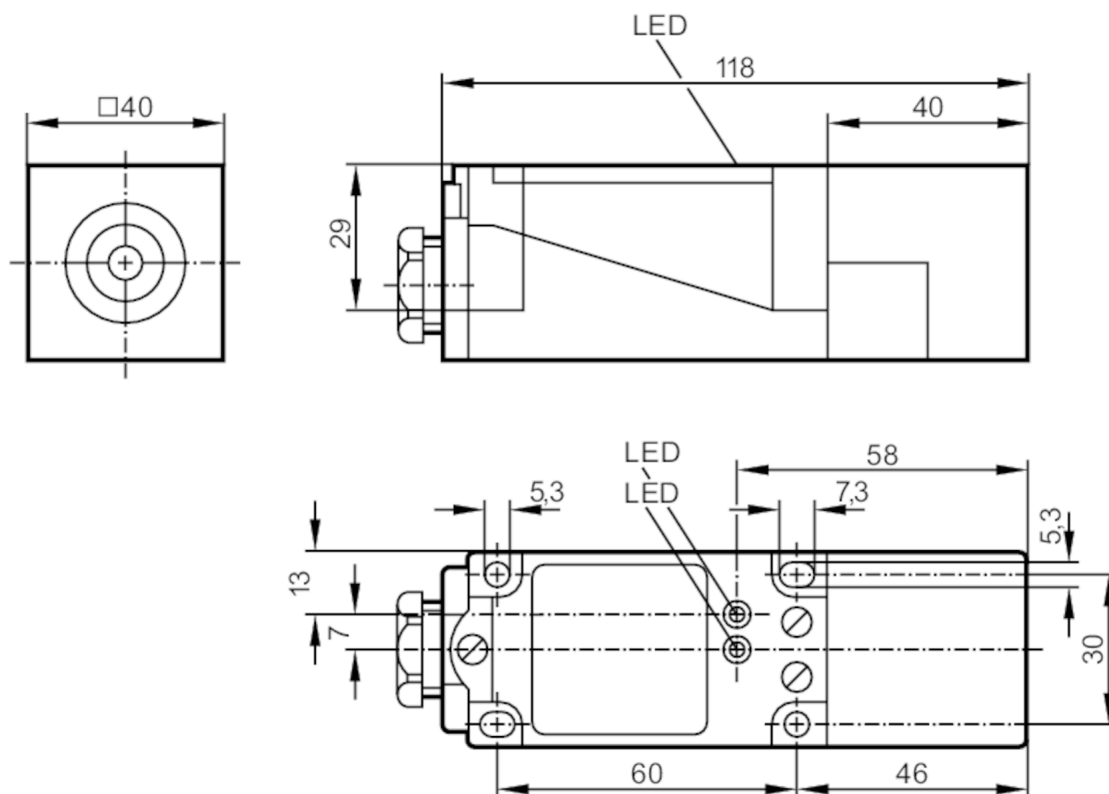


Induktiv sensor

IVE2015-FBOW

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Udgangsfunktion	normally open / normally closed; (valgbar)	
Tasteafstand [mm]	15	
Kapsling	rektangulær	
Dimensioner [mm]	40 x 40 x 118	

Elektriske Data

Frekvens AC [Hz]	47...63	
Driftspænding [V]	20...250 AC	
Kapslingsklasse	II	
Polaritetsbeskyttelse	nej	

Udgange

Udgangsfunktion	normally open / normally closed; (valgbar)	
Max. spændingsfald på koblingsudgange AC [V]	7	
Minimum belastningsstrøm [mA]	10	
Max. lækagestrøm [mA]	2,5	
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC [mA]	500	
Switchfrekvens AC [Hz]	25	
Kortslutningsbeskyttelse	nej	
Overbelastningssikret	nej	



Induktiv sensor

IVE2015-FBOW

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
Hysteres	[% 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	
Mekaniske data		
Kapsling		rektangulær
Montering		Skærmet
Dimensioner	[mm]	40 x 40 x 118
Materiale		PBT
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
	Drift	1 x LED, grøn
Bemærkning		
Bemærkning		kabelforskruning (E11270) bestilles særskilt
Emballage-enheder		1 stk.
Elektrisk tilslutning		
terminaler: ...2,5 mm ²		
Tilslutning		

