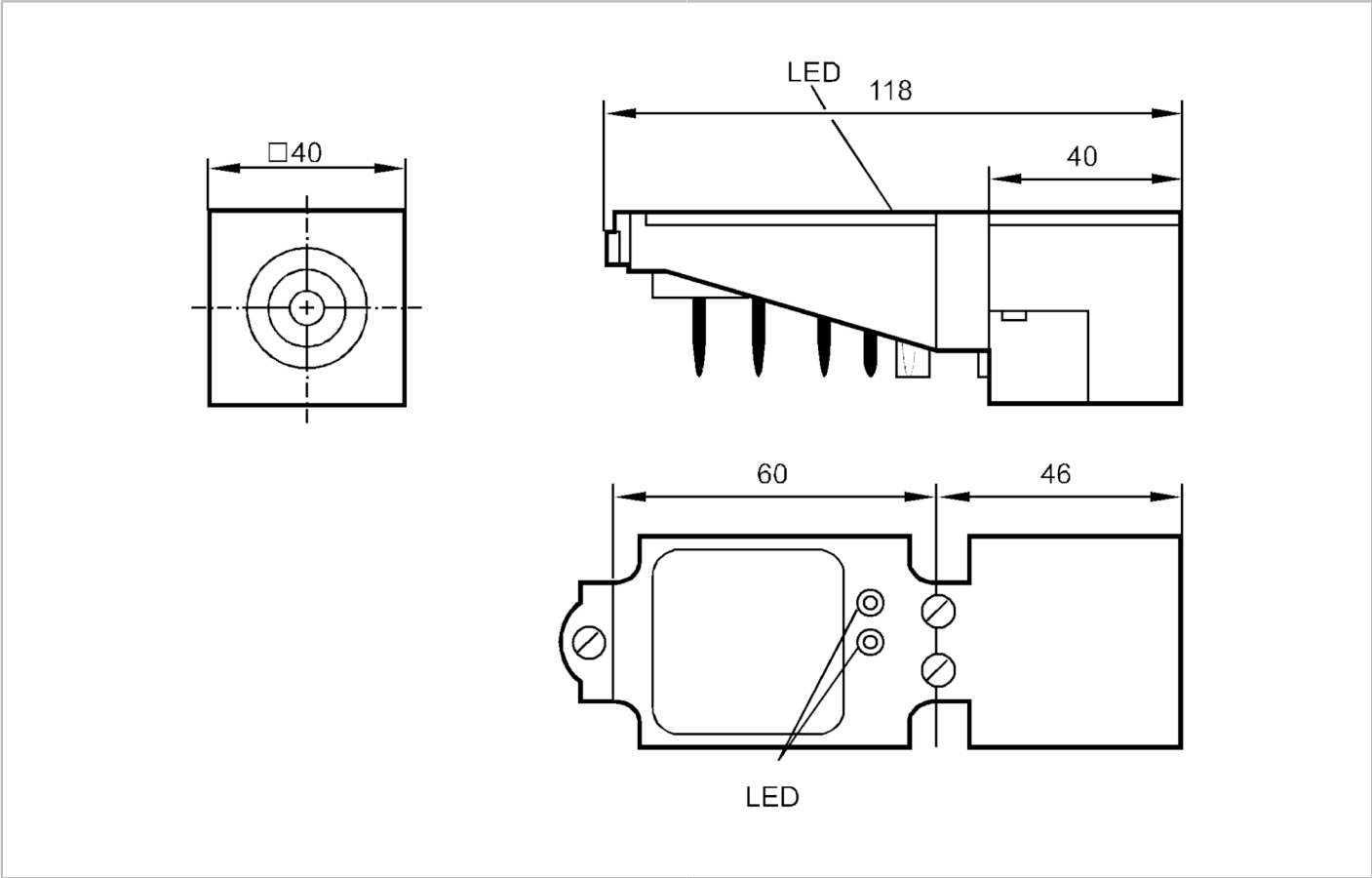




Induktiv sensor

IVE3020BBPKG Elektronikteil

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand	[mm]	20
Kapsling		rektangulær
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	10...60 DC
Strømforbrug	[mA]	20; (24 V)
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	3
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	200
Switchfrekvens DC	[Hz]	150
Kortslutningsbeskyttelse		ja



Induktiv sensor

IVE3020BBPKG Elektronikteil

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: 0,7 / 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	
Monteringsmetode	for monterings sokkel; (E10228)	
Materiale	PBT	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
	Drift	1 x LED, grøn
Bemærkning		
Bemærkning	5 positioner for aktiv zone mulig	
	kabelforskrining (E11270) bestilles særskilt	
Emballage-enheder	1 stk.	

IV5032



Induktiv sensor

IVE3020BBPKG Elektronikteil

Elektrisk tilslutning

Montagesokkel: ...2,5 mm²

Tilslutning

