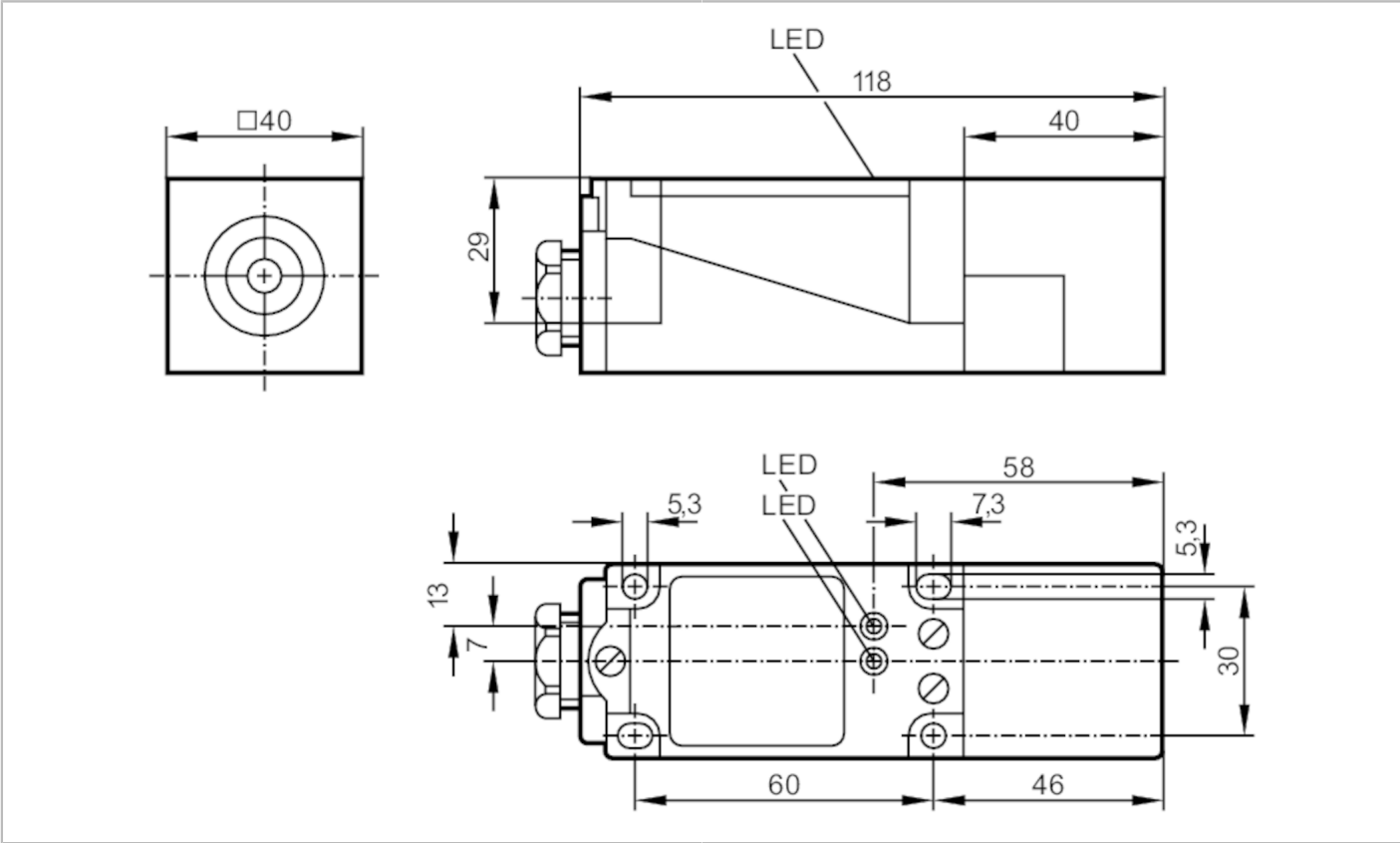




Kapacitiv Sensor

KVE2015-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]	35...250 AC
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		nej
Udgange		
Udgangsfunktion		normally open / normally closed; (valgbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange AC	[V]	7
Max. lækagestrøm	[mA]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC	[mA]	500
Kort-tid strømbeastning på switchudgange	[mA]	4000; (10ms / 0,1Hz)
Switchfrekvens AC	[Hz]	10



Kapacitiv Sensor

KVE2015-FBOW

Kortslutningsbeskyttelse	nej
Overbelastningssikret	nej

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	15
Justerbar tasteafstand	ja
Fabriksindstilling rækkevidde [mm]	15
Real rækkevidde Sr [mm]	15 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...12,1

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	glas: 0,4 / vand: 1 / Keramik: 0,2 / PVC: 0,2
Hysteres [% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt [% af Sr]	-15...15

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25...70
Kapslingsklasse	IP 65

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, rød
---------	----------------	--------------

Bemærkning

Bemærkning	kabelforskrining (E11270) bestilles særskilt
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning

terminaler: ...2,5 mm²

Tilslutning

