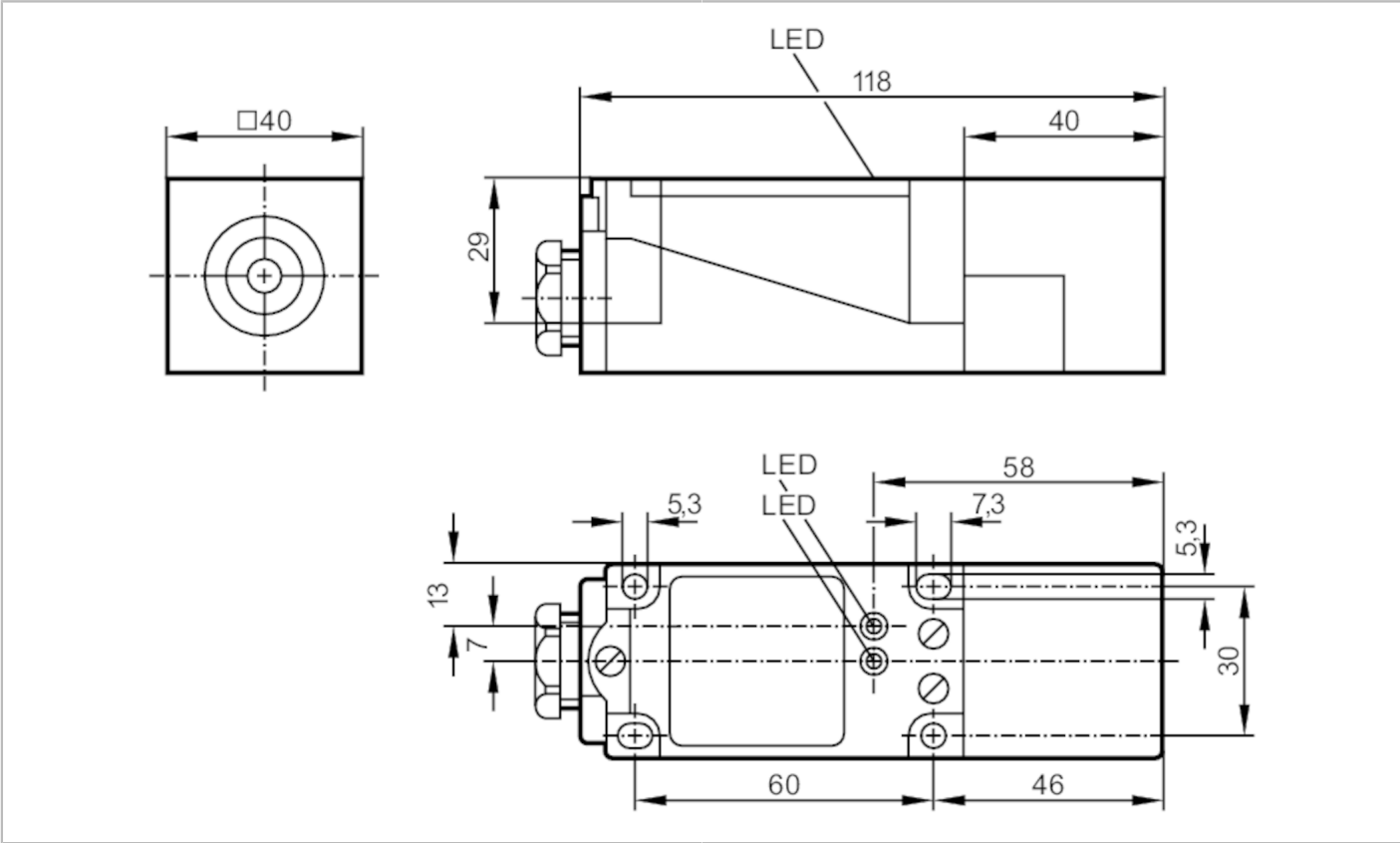




Capacitieve sensor

KVE2015-FBOW

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen		
Uitgangsfunctie		maakcontact / verbreekcontact; (te selecteren)
Schakelafstand	[mm]	15
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	40 x 40 x 118
Elektrische eigenschappen		
Frequentie AC	[Hz]	47...63
Voedingsspanning	[V]	35...250 AC
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		nee
Uitgangen		
Uitgangsfunctie		maakcontact / verbreekcontact; (te selecteren)
Max. spanningsval schakeluitgang AC	[V]	7
Max. ruststroom	[mA]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang AC	[mA]	500
Kortstondige stroombelasting van de schakeluitgang	[mA]	4000; (10ms / 0,1Hz)
Schakelfrequentie AC	[Hz]	10



Capacitieve sensor

KVE2015-FBOW

Kortsluitbeveiliging	nee
Beschermde tegen overbelasting	nee

Bereik

Schakelafstand [mm]	15
Schakelafstand instelbaar	ja
Fabrieksinstelling schakelafstand [mm]	15
Reële schakelafstand (Sr) [mm]	$15 \pm 10\%$
Werkafstand [mm]	0...12,1

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Correctiefactor	glas: 0,4 / water: 1 / keramiek: 0,2 / PVC: 0,2
Hysteresis [% van Sr]	1...15
Schakelpunt drift [% van Sr]	-15...15

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...70
Beschermklasse	IP 65

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mechanische eigenschappen

Behuizing	rechthoekig
Inbouwwijze	bondig inbouwbaar
Afmetingen [mm]	40 x 40 x 118
Materialen	PBT

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, rood
----------	---------------	---------------

Opmerkingen

Opmerkingen	wartel (E11270) apart te bestellen
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

Aansluitklemmen: ...2,5 mm²

Aansluiting

