

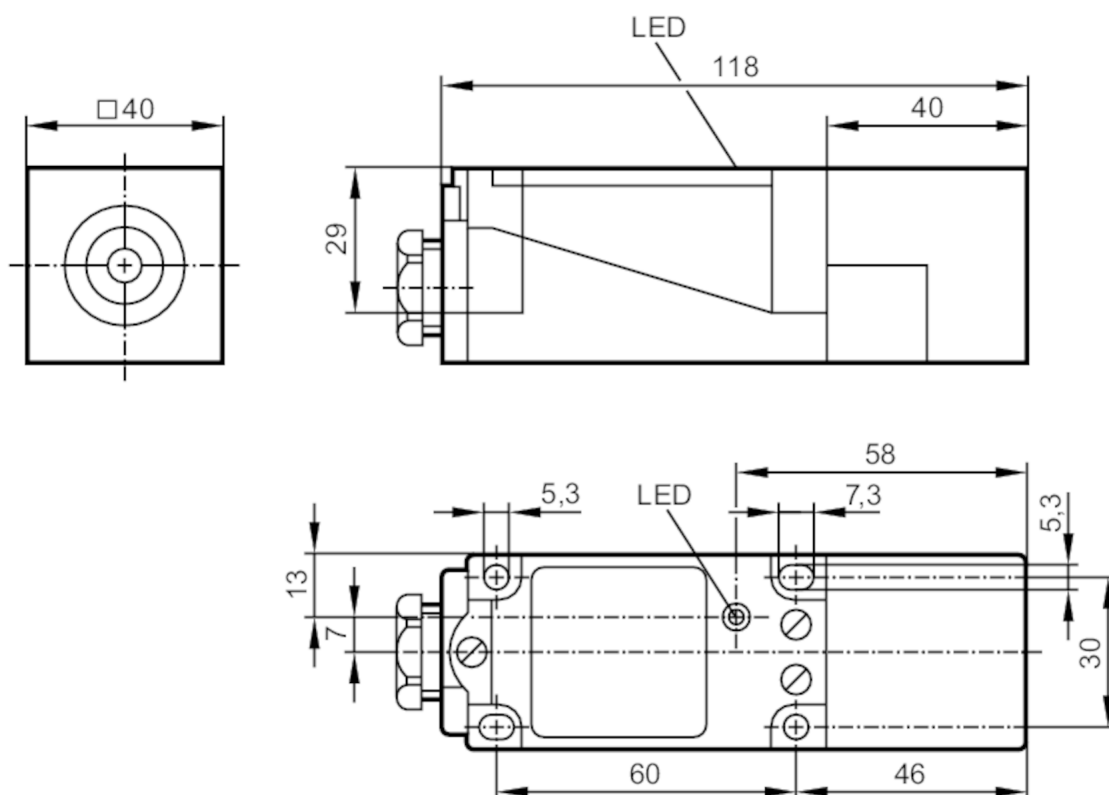
Induktiv givare

IVE2020-FBKA

Utgående artikel

Alternativartiklar: IV0009

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Utgångsfunktion		slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd	[mm]	20
Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	40 x 40 x 118

Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	20...250 AC/DC
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		ja

Utgångar

Utgångsfunktion		slutande / brytande; (valbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	7
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC	[V]	7
Minsta lastström	[mA]	8
Max. läckström	[mA]	2,5



Induktiv givare

IVE2020-FBKA

Permanent belastningsström i [mA] kopplingsutgången AC	500
Permanent belastningsström i [mA] kopplingsutgången DC	500
Kopplingsfrekvens AC [Hz]	25
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	25
Kortslutningsskyddad	ja
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	20
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	20 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...16,2

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2
Hysteres [% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	-10...10

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-25...70
Kapslingsklass	IP 67

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B

Mekaniska data

Vikt [g]	258,4
Hölje	rektangulär
Montering	ej inbyggbar
Mått [mm]	40 x 40 x 118
Material	PBT

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
---------	---------------	--------------

Anmärkning

Anmärkning	Kabelförskruvning (E11270) beställs separat
Förpackning	1 antal



Induktiv givare

IVE2020-FBKA

Elektrisk anslutning

klämmor: ...2,5 mm²; Kabelförskruvning: M20 X 1,5

Anslutning

