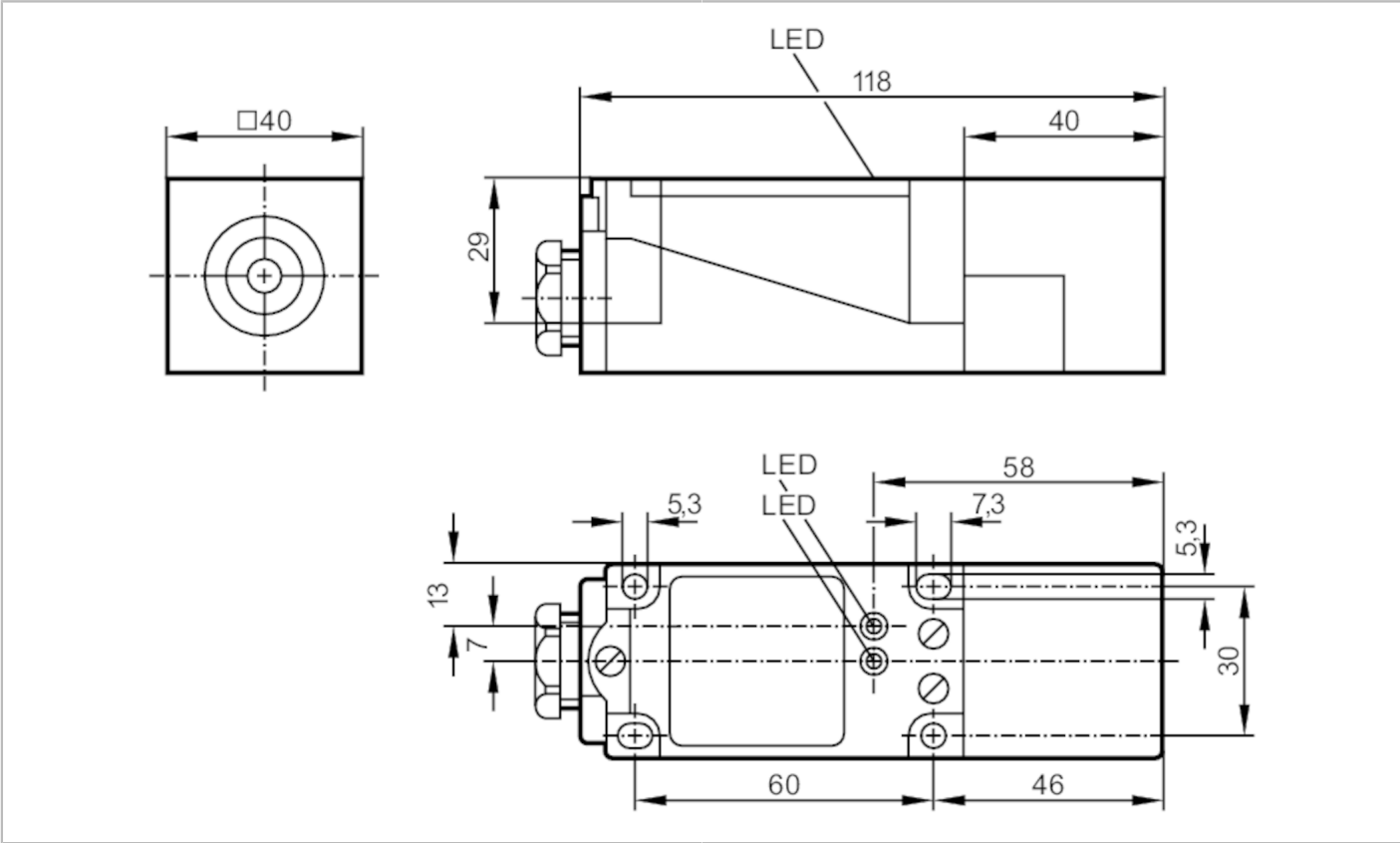




Détecteur inductif

IVE2015-FBOW

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)	
Portée [mm]	15	
Boîtier	rectangulaire	
Dimensions [mm]	40 x 40 x 118	

Données électriques

Fréquence AC [Hz]	47...63	
Tension d'alimentation [V]	20...250 AC	
Classe de protection	II	
Protection inversion de polarité	non	

Sorties

Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)	
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]	7	
Courant de sortie minimum [mA]	10	
Courant résiduel max. [mA]	2,5	
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]	500	
Fréquence de commutation AC [Hz]	25	
Protection courts-circuits	non	



Détecteur inductif

IVE2015-FBOW

Protection surcharges		non	
Zone de détection			
Portée		[mm]	15
Portée réelle Sr		[mm]	15 ± 10 %
Portée de travail		[mm]	0...12,1
Exactitude / déviations			
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2	
Hystérésis		[% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation		[% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation			
Température ambiante		[°C]	-25...70
Indice de protection			IP 67
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
Données mécaniques			
Boîtier		rectangulaire	
Type de montage		encastrable	
Dimensions		[mm]	40 x 40 x 118
Matières		PBT	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune
		fonctionnement	1 x LED, vert
Remarques			
Remarques		presse-étoupe (E11270) à commander séparément	
Unité d'emballage		1 pièces	
Raccordement électrique			
Bornes de raccordement: ...2,5 mm²			
Raccordement			

