

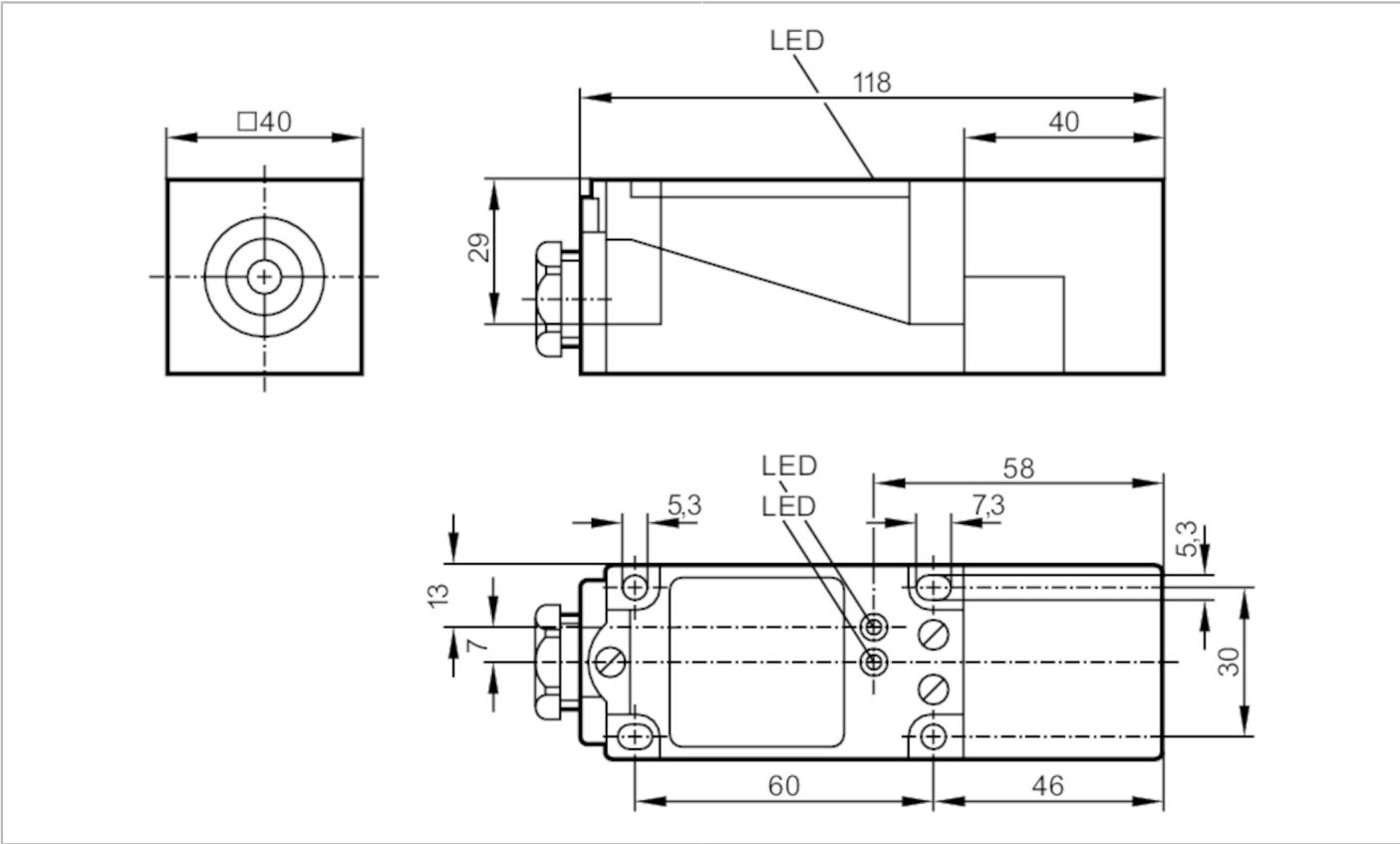


Détecteur inductif

IVE2020-FBOW

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

Article de remplacement: IV0008
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit		
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	20
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



Détecteur inductif

IVE2020-FBOW

Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	500
Fréquence de commutation AC	[Hz]	25
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non
Zone de détection		
Portée	[mm]	20
Portée réelle Sr	[mm]	20 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...16,2
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	
	EN 55011	classe B
Données mécaniques		
Boîtier		rectangulaire
Type de montage		non 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

Détecteur inductif

IVE2020-FBOW

Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...2,5 mm²

Raccordement

