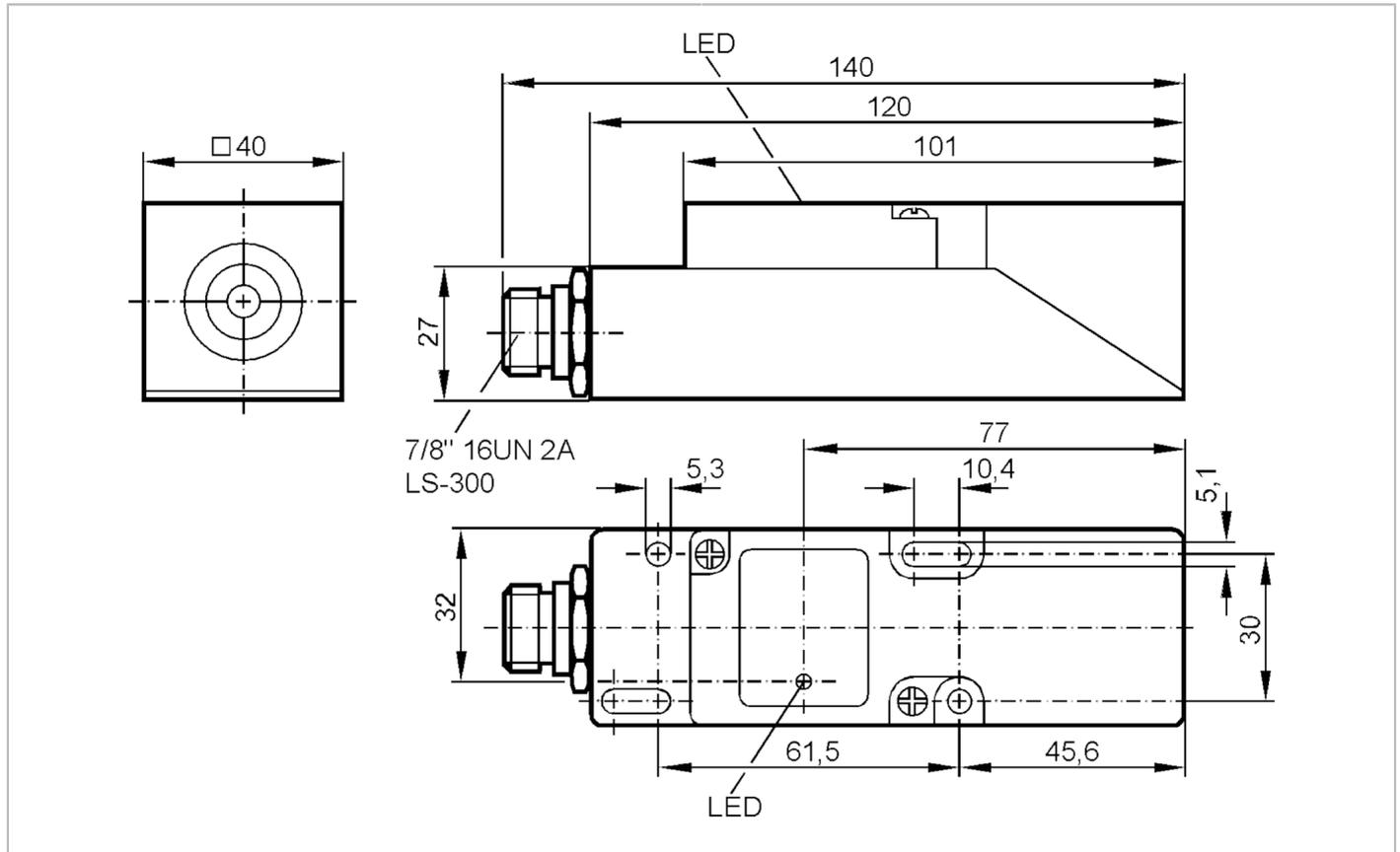


IM8504



Détecteur inductif

IME3020-FPKG/LS400LPS



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	20
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	40 x 40 x 120

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	< 15
Protection contre l'inversion de polarité		oui

Sorties

Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	1,6
Courant de sortie minimum	[mA]	0
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250
Fréquence de commutation DC	[Hz]	350
Protection courts-circuits		oui
Protection surcharges		oui

Plage évaluable

Portée	[mm]	20
--------	------	----

IM8504



Détecteur inductif

IME3020-FPKG/LS400LPS

Portée réelle Sr [mm] 20 ± 10 %

Exactitude / dérives

Facteur de correction	Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis [% de Sr]	3...15
Dérive du point de commutation [% de Sr]	-10...10

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...80
Protection	IP 65

Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Poids [g]	226,796
Boîtier	rectangulaire
Montage	non encastrable
Dimensions [mm]	40 x 40 x 120
Matières	PPE

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, rouge
------------	---------------------------	----------------

Remarques

Remarques	enlever le shunt pour " normalement fermé "	
Quantité	1 pièces	

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x 7/8"; codage: A



IM8504



Détecteur inductif

IME3020-FPKG/LS400LPS

Raccordement

