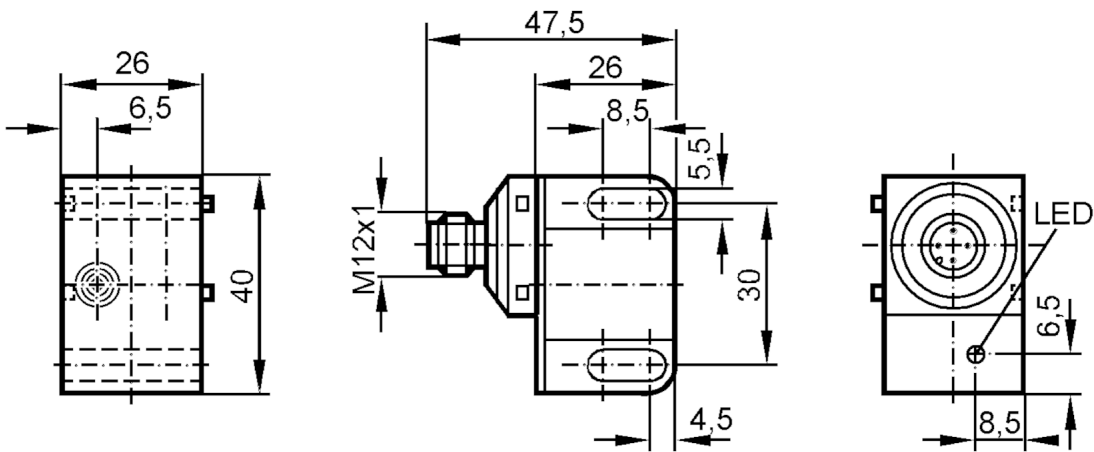




Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004-BPKG/US-100-KPS/A2



Caractéristiques du produit	
Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	4
Boîtier	rectangulaire
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	15; (36 V)
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Sorties	
Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	250
Fréquence de commutation DC [Hz]	1300
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004-BPKG/US-100-KPS/A2

Plage évaluable		
Portée	[mm]	4
Portée réelle Sr	[mm]	4 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...3,25
Exactitude / dérives		
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...80
Protection		IP 67
Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	1883
Données mécaniques		
Poids	[g]	56
Boîtier		rectangulaire
Montage		non encastrable
Matières		boîtier: PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Remarques		
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique - connecteur		
Connecteur: 1 x M12; codage: A; Corps: inox (1.4305/303)		
		

Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004-BPKG/US-100-KPS/A2

Raccordement

