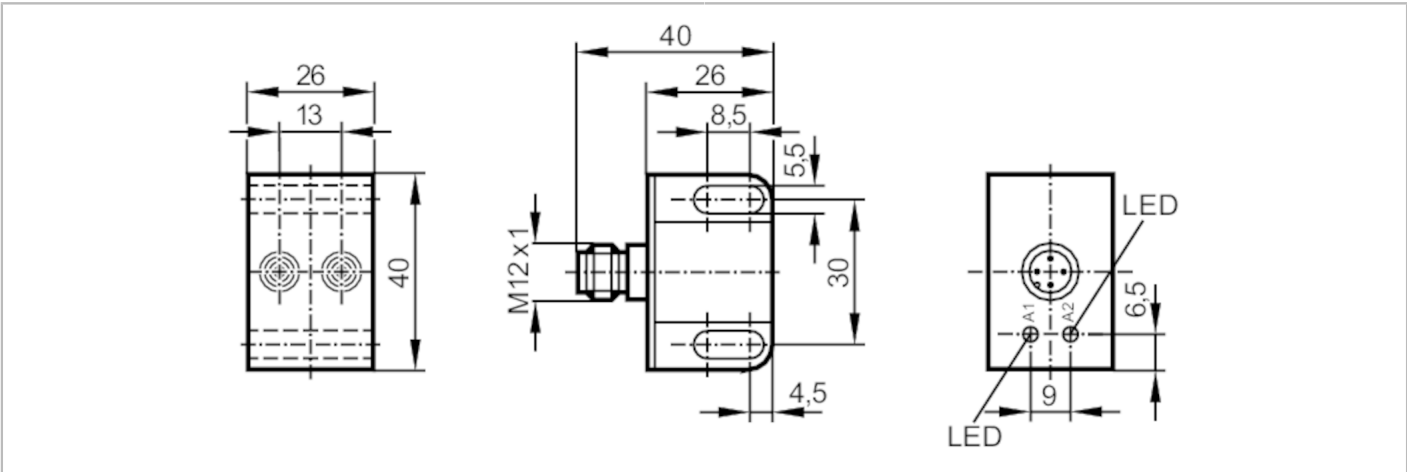




Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND2004DARKG/US-100-ZRV



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		2 x normalement ouvert
Portée [mm]		4
Boîtier		rectangulaire
Dimensions [mm]		40 x 26 x 26
Application		
Caractéristique spécifique		contacts dorés
Données électriques		
Tension d'alimentation [V]		10...36 DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		2 x normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]		4
Courant de sortie minimum [mA]		4
Courant résiduel max. [mA]		2 x 0,7
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
Zone de détection		
Portée [mm]		4
Portée réelle Sr [mm]		4 ± 10 %



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND2004DARKG/US-100-ZRV

Portée de travail	[mm]	0...3,25
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]	-20...80
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM		EN 60947-5-2
		EN 55011
		classe B
MTTF	[Années]	1229
Données mécaniques		
Poids	[g]	40,5
Boîtier		rectangulaire
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	40 x 26 x 26
Matières		PBT; PC
Couple de serrage	[Nm]	0,6...1,5; (Ecrou)
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	2 x LED, jaune
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND2004DARKG/US-100-ZRV

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: doré

