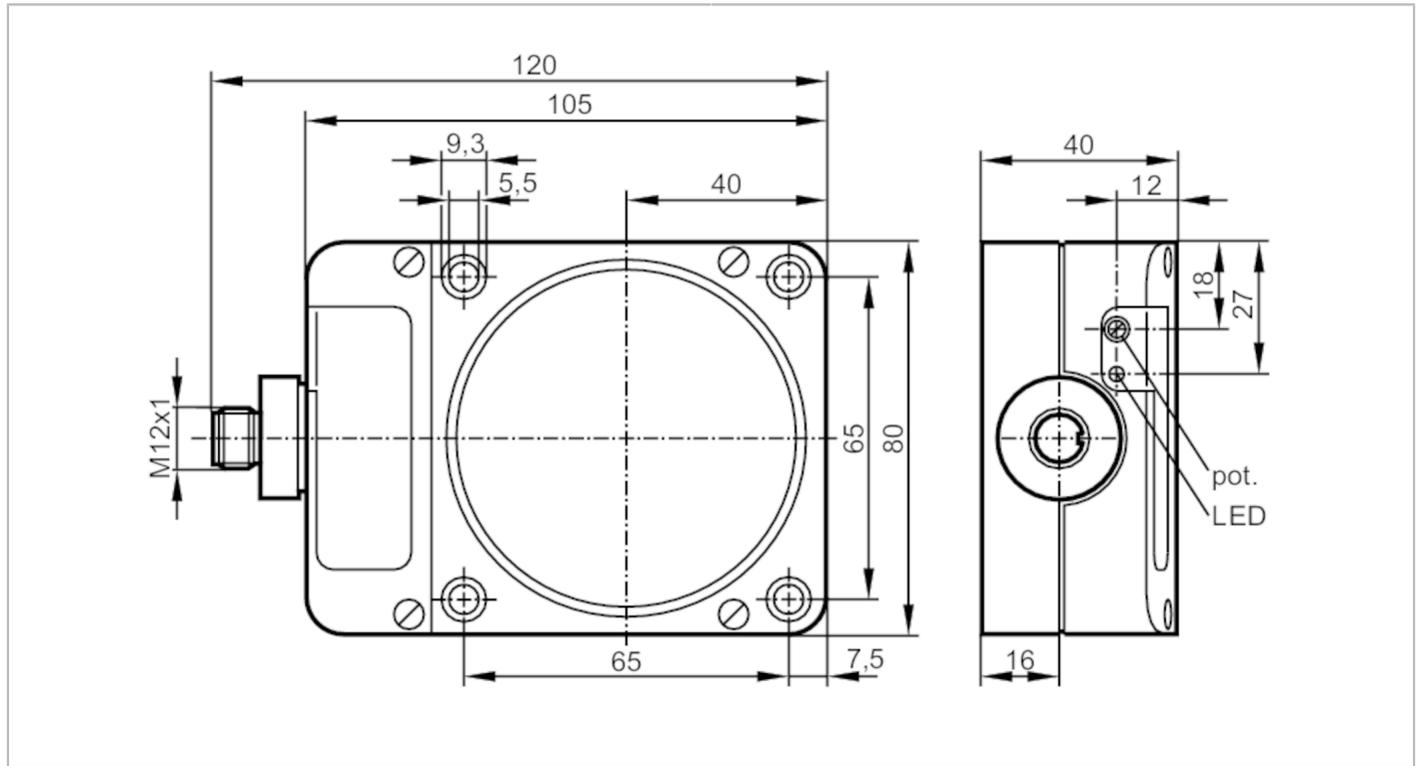


KD5044



Détecteur capacitif

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS



Caractéristiques du produit	
Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	60
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	105 x 80 x 40

Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	5; (24 V)
Classe de protection	II
Protection 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]	10
Résistance courts-circuits	oui
Protection surcharges	oui

KD5044



Détecteur capacitif

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

Zone de détection		
Portée	[mm]	60
Portée réelle Sr	[mm]	60 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...48,6
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		verre: 0,4 / eau: 1 / céramique: 0,2 / PVC: 0,2
Hystérésis	[% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-15...15
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 65
Tests / homologations		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	537
Données mécaniques		
Poids	[g]	309,5
Boîtier		rectangulaire
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	105 x 80 x 40
Matières		PPE modifié
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		rondelles-ressort: 4 vis à tête cylindrique: 4
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique - connecteur		
Connecteur: 1 x M12; codage: A		
		

KD5044



Détecteur capacitif

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

Raccordement

