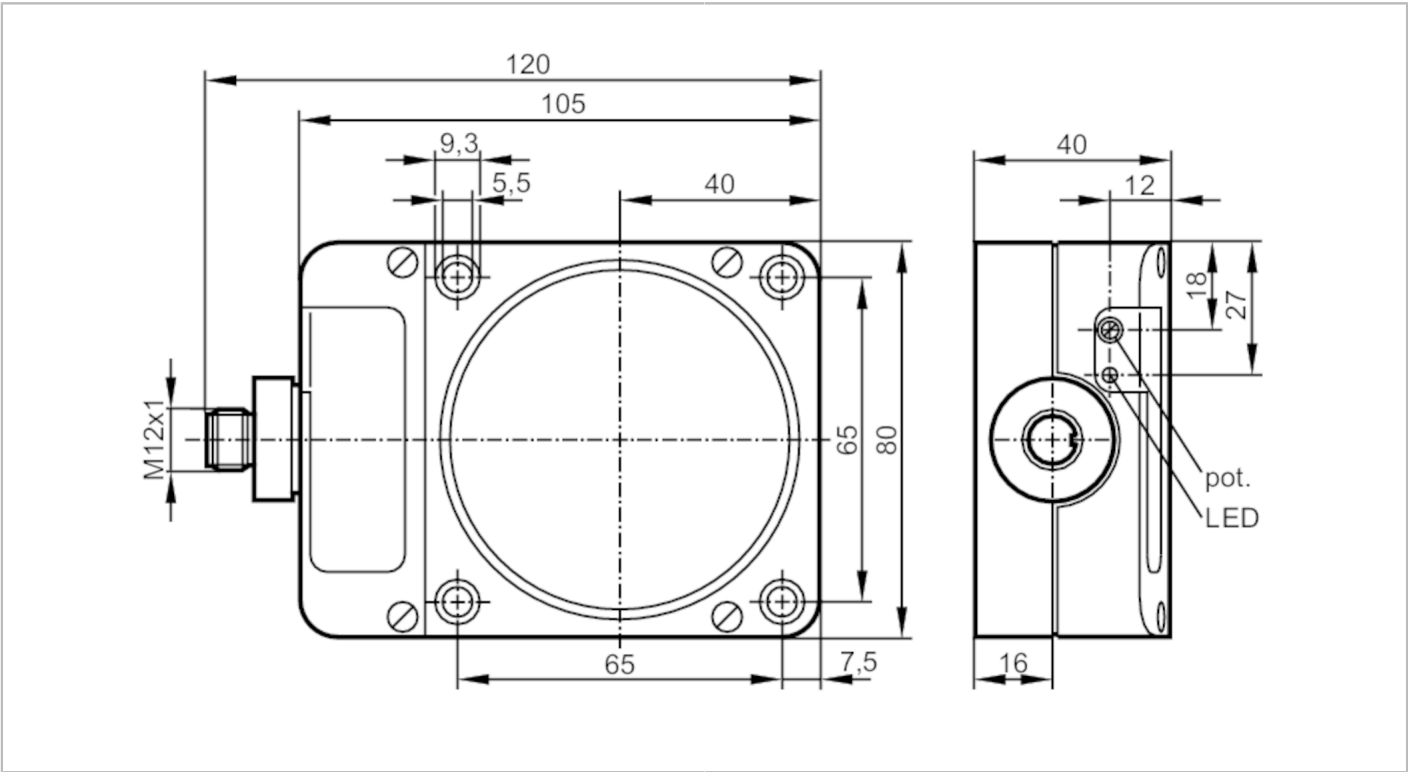




Капацитивен сензор

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS



Характеристики на продукта		
Електрическо изпълнение		PNP
Изходна функция		нормално отворен
Обхват на сензора [mm]		60
Корпус		правоъгълен
Размери [mm]		105 x 80 x 40
Електрически показатели		
Работно напрежение [V]		10...36 DC
Консумация на ток [mA]		5; (24 V)
Клас на защита		II
Защита срещу обръщане на полярността		да
Изходи		
Електрическо изпълнение		PNP
Изходна функция		нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]		2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]		250
Честота на превключване DC [Hz]		10
Устойчив на късо съединение		да
Защита от претоварване		да



Капацитивен сензор

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	60
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	60 ± 10 %
Работен обхват	[mm]	0...48,6
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция		стъкло: 0,4 / вода: 1 / керамика: 0,2 / PVC: 0,2
Хистерезис	[% от Sr]	1...15
Дрейф на точката на превключване	[% от Sr]	-15...15
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...80
Защита		IP 65
Тестове / одобрения		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[Години]	537
Механични данни		
Тегло	[g]	309,5
Корпус		правоъгълен
Монтаж		неекраниран монтаж
Размери	[mm]	105 x 80 x 40
Материал		PPE модифициран
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари		
Доставени артикули		пружинни шайби: 4 цилиндрични винтове: 4
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване - щекер		
Конектор: 1 x M12; кодиране: A		
		



Капацитивен сензор

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

Връзка

