



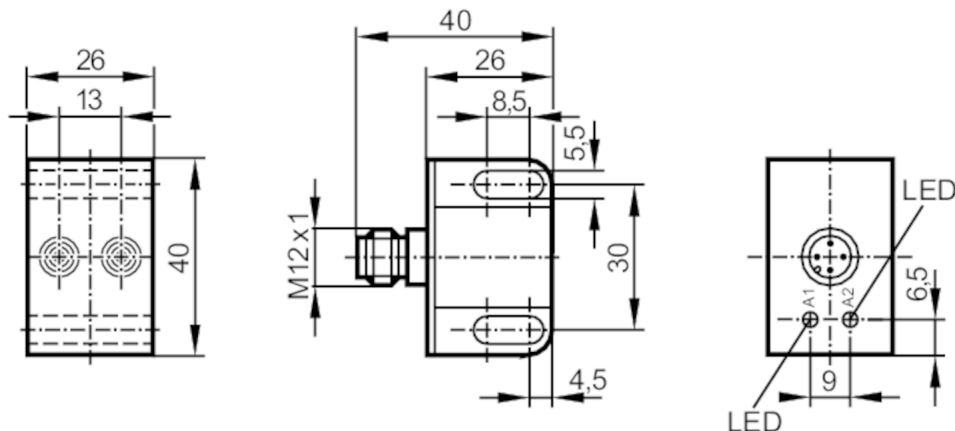
Индуктивен двоен датчик за задвижващи клапани

IND3004DBPKG/US/3D

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IN507A

Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	2 x нормално отворени
Обхват на сензора [mm]	4
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	40 x 26 x 26

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Консумация на ток [mA]	15; (36 V)
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	2 x нормално отворени
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	250
Краткосрочен стойност ток на превключващия изход [mA]	250
Честота на превключване DC [Hz]	1300
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна



Индуктивен двоен датчик за задвижващи клапани

IND3004DBPKG/US/3D

Защита от претоварване	да
------------------------	----

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	4
Реален обхват на засичане Sr	$4 \pm 10 \%$
Работен обхват [mm]	0...3,25

Прецизност / отклонения

Коефициент на корекция	стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,5 / алуминий: 0,4 / мед: 0,3
Хистерезис [% от Sr]	1...15
Дрейф на точката на превключване [% от Sr]	-10...10

Условия на работа

Околна температура [°C]	-20...60
Защита	IP 67

Тестове / одобрения

ATEX маркировка	Ex II 3D IP 67 T 80 °C X
EMC	EN 60947-5-2

Механични данни

Корпус	правоъгълен
Монтаж	неекраниран монтаж
Размери [mm]	40 x 26 x 26
Материал	корпус: PBT; капак: PC

Дисплей / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	2 x Светодиод, жълт
---------	------------------------	---------------------

Забележки

Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



IN500A



Индуктивен двоен датчик за задвижващи клапани

IND3004DBPKG/US/3D

Връзка

