

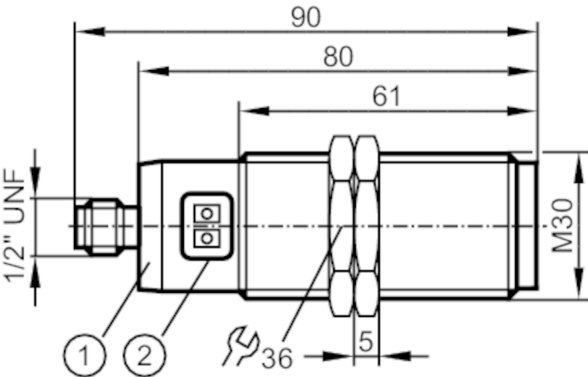


Détecteur capacitif

KI-2200NFBOAP2T/LS100

article arrêté

Article de remplacement: KI0054 ou KI6000
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



- 1 couronne de LED
- 2 boutons de programmation



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (à sélectionner)
Portée [mm]	20
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M30 x 1,5 / L = 90

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	30...250 AC / 20...250 DC
Tension assignée d'isolement [V]	250
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui
Retard à la disponibilité max. [ms]	700

Sorties

Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (à sélectionner)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	10
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]	10
Courant de sortie minimum [mA]	5
Courant résiduel max. [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC)
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]	100; (150 (...40 °C))
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100; (150 (...40 °C))



Détecteur capacitif

KI-2200NFBOAP2T/LS100

Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	1000; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	10
Fréquence de commutation DC	[Hz]	10
Résistance courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Zone de détection

Portée	[mm]	20
--------	------	----

Exactitude / déviations

Hystérésis	[% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-20...20

Logiciel / programmation

Possibilités de paramétrage	7 temps de maintien de la sortie programmables; (1: 0 s; 2: 5 s; 3: 10 s; 4: 15 s; 5: 20 s; 6: 25 s; 7: 30 s)
-----------------------------	---

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...80
Remarque sur la température ambiante		température de la face active: -25...110 °C
Indice de protection		IP 65; IP 67

Tests / homologations

CEM	EN 61000-4-2	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3	3 V/m
	EN 61000-4-4	2 kV
	EN 61000-4-6	3 V
	EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	327

Données mécaniques

Poids	[g]	107,2
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 90
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		boîtier: PBT; Boutons-poussoir: TPE-U; fenêtre LED: PC

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Fonction Teach		oui
Verrou électronique		oui

Accessoires

Fourniture	écrous de fixation: 2
------------	-----------------------

Remarques

Remarques	Information importante : Après un court-circuit, vérifier le bon fonctionnement de l'appareil !
-----------	--

KI0063



Détecteur capacitif

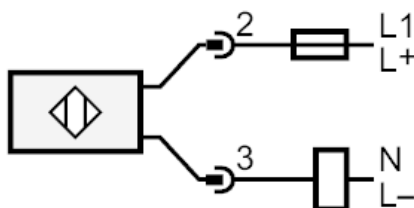
KI-2200NFBOAP2T/LS100

Unité d'emballage

1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x 1/2"; codage: C



Remarque fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 ≤ 2 A rapide