

KG5065

KG-3120NFAKGP2T/US

Kapacitiv givare

Plastgänga M18 x 1

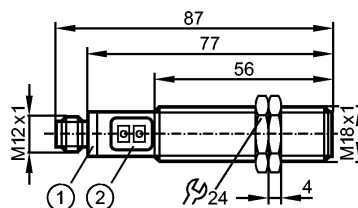
Kontaktanslutning

"Teach"-funktion

Elektroniskt lås

Automatisk avkänning PNP/NPN *)

Avkänningsavstånd 12 mm [nf]
ej inbyggbar



1: LED ring

2: Programmeringsknappar

Made in Germany



Användningsområde

Elektriskt utförande

Utgångsfunktion

Anslutningsspänning	[V]
Belastningsström	[mA]
Kortslutningsskyddad	
Polaritetsskyddad	
Överlastsäker	
Spänningsfall	[V]
Strömförbrukning	[mA]

Automatisk lastavkänning PNP/NPN	
Verkligt avkänningsavstånd (Sr) [mm]	
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	
Hysteres [% av Sr]	
Kopplingsfrekvens [Hz]	
Korrektionsfaktor	

Vätsketemperatur	[°C]
Omgivningstemperatur	[°C]
Kapslingsklass, skyddsklass	
EMC	
Material hölje	

Funktionsdisplay	
Utgångsstatus	LED

Anslutning	
------------	--

Vikt	[kg]
------	------

Anmärkning	
------------	--

Tillbehör (bifogas)	
---------------------	--

för torra bulkmaterial och vätskor. Optimerad för media med en dielektrisk konstant < 20 (t.ex. oljor, plastgranulat).

DC PNP/NPN

slutande / brytande, programmerbar

10...36 DC
200
pulserande
ja
ja
< 2,5
< 20

vid användning av ohmsk last < 20 kΩ

12 ± 10 %
-20...20
1...15
10

Vatten = 1 / Glas ca. 0,4 / Keramik ca. 0,2 / PVC ca. 0,1

110
-25...80 *)
IP 65 / IP 67, II

IEC 60947-5-2: 1997 + A1: 1999 + A2: 2003

hölje: PBT; kontakt: PC; knappar: TPE-U

gul (LED ring och kontakt genomlysande)

stickkontakt M12

0,054

*) temperatur för sensorytan -25...110 °C

*) lastmotstånd < 20 kΩ

2 låsmuttrar

Anslutning

