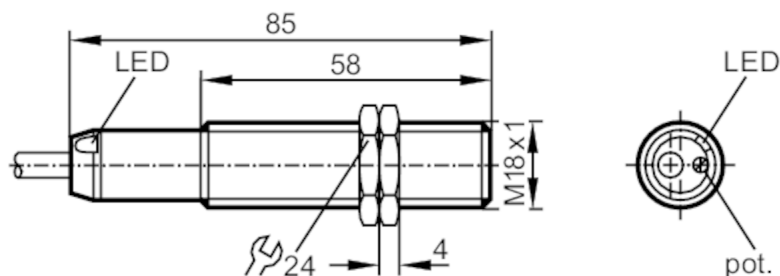


Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: KG5056

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Schaltabstand [mm]	7; (fest eingestellt: 7)
Gehäuse	Gewindebauform
Abmessungen [mm]	M18 x 1 / L = 85

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...36 DC
Stromaufnahme [mA]	10; (24 V)
Schutzklasse	II
Verpolungsschutz	ja

Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	250
Schaltfrequenz DC [Hz]	50
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja

Erfassungsbereich

Schaltabstand [mm]	7; (fest eingestellt: 7)
Realschaltabstand Sr [mm]	7 ± 10 %

Genauigkeit / Abweichungen

Korrekturfaktor	Glas: 0,4 / Wasser: 1 / Keramik: 0,2 / PVC: 0,2
Hysterese [% von Sr]	1...15

KG5033



Kapazitiver Sensor

KG-3007-BPKG

Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-15...15
------------------	------------	----------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
---------------------	------	----------

Schutzart	IP 67
-----------	-------

Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mechanische Daten

Gehäuse	Gewindebauform
---------	----------------

Einbauart	nicht bündig einbaubar
-----------	------------------------

Abmessungen	[mm]	M18 x 1 / L = 85
-------------	------	------------------

Gewindebezeichnung	M18 x 1
--------------------	---------

Werkstoffe	PBT
------------	-----

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
---------	---------------	---------------

Zubehör

Lieferumfang	Befestigungsmuttern: 2
--------------	------------------------

Schraubendreher: 1

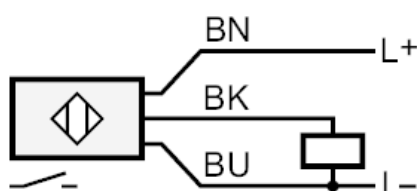
Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anschluss



	Adernfarben :
BN =	braun
BU =	blau
BK =	schwarz