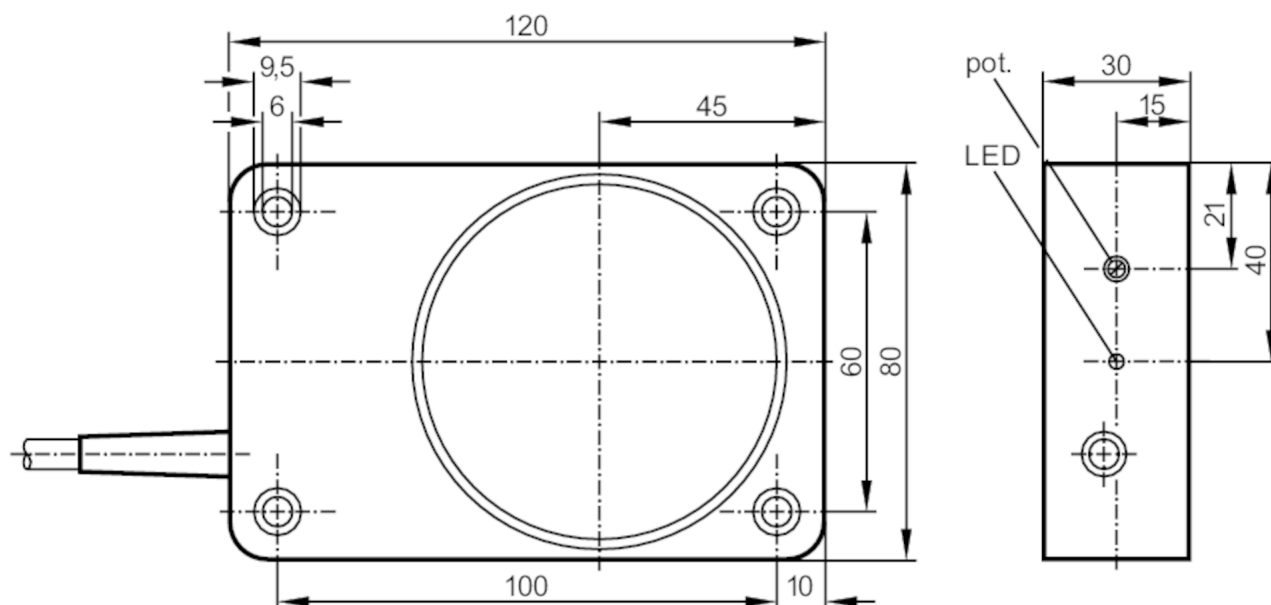


Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Schaltabstand [mm]	60
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	120 x 80 x 30

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...36 DC
Stromaufnahme [mA]	15; (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]	10
Kurzschlussfest	ja
Überlastfest	ja

Erfassungsbereich

Schaltabstand [mm]	60
--------------------	----



Kapazitiver Sensor

KD-3060-BPKG/NI/6M

Realschaltabstand Sr	[mm]	60 ± 10 %
Arbeitsabstand	[mm]	0...48,6

Genauigkeit / Abweichungen

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...50
Schutzart		IP 65
Erhöhte Störfestigkeit		ja

Zulassungen / Prüfungen

EMV		EN 60947-5-2
MTTF	[Jahre]	615

Mechanische Daten

Gehäuse		Quaderförmig
Einbauart		nicht bündig einbaubar
Abmessungen	[mm]	120 x 80 x 30
Werkstoffe		PPE modifiziert

Anzeigen / Bedienelemente

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

Zubehör

Lieferumfang		Schraubendreher: 1
--------------	--	--------------------

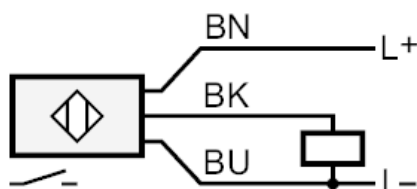
Bemerkungen

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

Elektrischer Anschluss

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anschluss



	Adernfarben :
BN =	braun
BK =	schwarz
BU =	blau