

Utgående artikel



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	3...20
Kapsling	cylindrisk
Mått [mm]	Ø 34 / L = 81

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	13; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	40
Kortslutningssäker	ja
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	3...20
Avkänningsavstånd inställbar	ja
Fabriksinställning räckvidd [mm]	20
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	20 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...16,2

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Glas: 0,4 / vatten: 1 / keramik: 0,2 / PVC: 0,2
Hysteres [% av Sr]	1...15

KB5014



Kapacitiv givare

KB-3020-BPKG/NI/6M

Tolerans, kopplingspunkt	-15...15
[% av Sr]	

Driftförhållanden	
Omgivningstemperatur	[-25...70 °C]
Kapslingsklass	IP 65
Utökad tålighet	ja; (Utökat RFI-skydd (via kabel HF))

Godkännanden / tester	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	778

Mekaniska data	
Vikt	[g] 425,2
Kapsling	cylindrisk
Montering	ej inbyggbar
Mått	[mm] Ø 34 / L = 81
Material	PBT

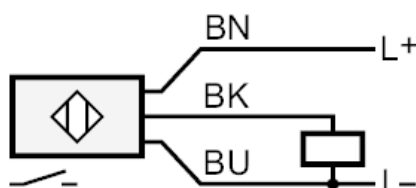
Displayer / manöverelement	
Display	Utgångsstatus 1 x LED, gul

Tillbehör	
Ingående delar	Monteringsklämmor: 1 skruvmejsel: 1

Anmärkning	
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning	
kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²	

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



	Ledarfärger :
BN =	brun
BU =	blå
BK =	svart