

KD5022



Kapacitiv Sensor

KD-3060-BPKG/NI



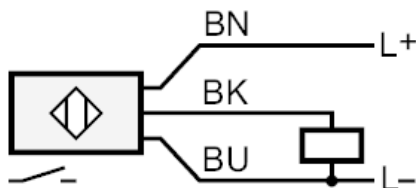
Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand [mm]		60
Kapsling		rektangulær
Dimensioner [mm]		120 x 80 x 30
Elektriske Data		
Driftspænding [V]		10...36 DC
Strømforbrug [mA]		15; (24 V)
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]		2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]		250
Switchfrekvens DC [Hz]		10
Kortslutningssikret		ja
Overbelastningssikret		ja
Registreringsområde		
Tasteafstand [mm]		60
Real rækkevidde Sr [mm]		60 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]		0...48,6



Kapacitiv Sensor

KD-3060-BPKG/NI

Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor	glas: 0,4 / vand: 1 / Keramik: 0,2 / PVC: 0,2	
Hysteresi [% af Sr]	1...15	
Tolerance, koblingspunkt [% af Sr]	-15...15	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...50	
Kapslingsklasse	IP 65	
Forøget immunitet	ja	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [År]	615	
Mekaniske data		
Vægt [g]	405	
Kapsling	rektangulær	
Montering	Uskærmet	
Dimensioner [mm]	120 x 80 x 30	
Materiale	PPE modificeret	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang	fjederskive: 4 skruer: 4	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	
Elektrisk tilslutning		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Tilslutning		



Ledningsfarver :

BN = brun
BK = sort
BU = blå