



Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	8
Kapsling	gängat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 110

Anslutningsspänning	[V]	10...36 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 10 (24 V) / < 15 (36 V)
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		ja
Mätprincip		kapacitiv

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	50
Kortslutningssäker	ja
Överlastskydd	ja

Avkänningsavstånd	[mm]	8
Avkänningsavstånd inställbar		ja
Fabriksinställning räckvidd	[mm]	8
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	$8 \pm 10 \%$



Kapacitiv givare

KGE3008-BPKG/NI

Arbetsavstånd	[mm]	0...6,5
---------------	------	---------

Noggrannhet / Avvikelse

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

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 65

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		637

Mekaniska data

Vikt	[g]	81,5
Kapsling		gångat utförande
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	M18 x 1 / L = 110
Gängbeteckning		M18 x 1
Material		PBT; PC

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
---------	---------------	--------------

Tillbehör

Ingående delar		låsmuttrar: 2
----------------	--	---------------

Anmärkning

Förpackning		1 antal
-------------	--	---------

Elektrisk anslutning

klämmor: ...2,5 mm²; Mantel: Ø 4,5...10 mm; Kabelförskruvning: M16 X 1,5

Anslutning

