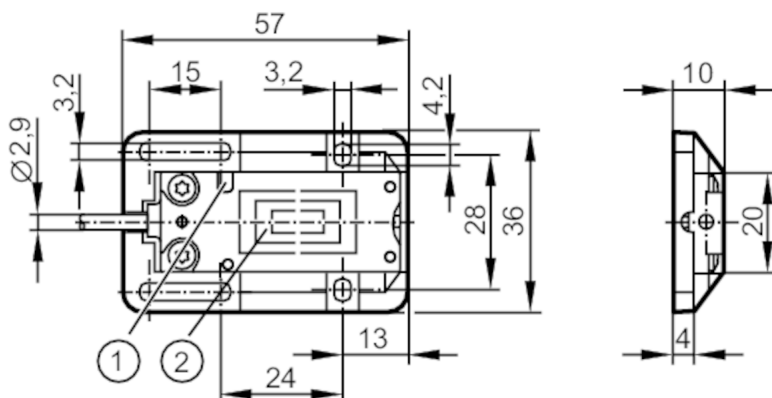


KQ5005

Capacitieve sensor

KQ-3073NAPKG



- 1 LED
- 2 Actief vlak



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	verbreekcontact
Schakelafstand [mm]	7,3; (vast ingesteld: 7,3)
Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	57 x 36 x 10

Toepassingsgebied

Applicatie	Niveaumeting gedemineraliseerd water
------------	--------------------------------------

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	< 17
Beschermklasse	III
Ompoolbeveiligd	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	verbreekcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	100
Schakelfrequentie DC [Hz]	10
Kortsluitvast	ja
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik

Schakelafstand [mm]	7,3; (vast ingesteld: 7,3)
---------------------	----------------------------

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Correctiefactor	glas: 0,4 / water: 1 / keramiek: 0,2 / PVC: 0,2
Hysteresis [% van Sr]	1...15

KQ5005



Capacitieve sensor

KQ-3073NAPKG

Schakelpunt drift	[% van Sr]	-20...20
-------------------	------------	----------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse		IP 65; IP 67; IP 69K

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [jaren]	771	
UL-goedkeuring	Ta	-25...80 °C
	Enclosure type	Type 1
	industriële voedingen	Class 2

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	67,7
Behuizing		rechthoekig
Inbouwwijze		niet-bondig in te bouwen
Afmetingen	[mm]	57 x 36 x 10
Materialen		PBT; TPE-U; roestvast staal

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
----------	---------------	---------------

Toebehoren

Leveringsomvang	montageadapter: 1
-----------------	-------------------

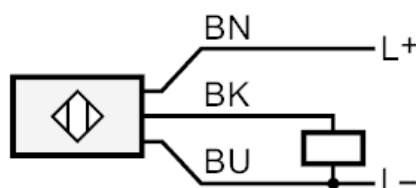
Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Aansluiting



	Aderkleuren :
BN	bruin
BK	zwart
BU	blauw