

KQ5010



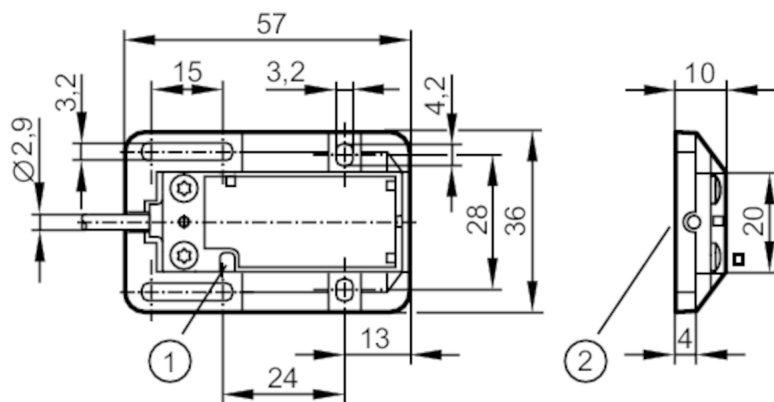
Capacitieve sensor

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: KQ5101

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



- 1 LED
- 2 Actief vlak



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	verbreekcontact
Schakelafstand [mm]	8; (preset: 4,0 mm (± 0,2 mm))
Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	20 x 7 x 48

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC; ("supply class 2" volgens UL)
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]	8; (preset: 4,0 mm (± 0,2 mm))
Schakelafstand instelbaar	ja

KQ5010



Capacitieve sensor

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS

Fabrieksinstelling schakelafstand	[mm]	4
-----------------------------------	------	---

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Correctiefactor	glas: 0,4 / water: 1 / keramiek: 0,2 / PVC: 0,2	
Hysteresis	[% van Sr]	1...15
Schakelpunt drift	[% van Sr]	-20...20

Omgevingsvariabelen

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

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	67,4
Behuizing	rechthoekig	
Inbouwwijze	niet-bondig in te bouwen	
Afmetingen	[mm]	20 x 7 x 48
Materialen	PBT; TPE-U; roestvast staal	

Aanwijzen / bedienelementen

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

Toebehoren

Leveringsomvang	montageadapter: 1, voorgemonteerd	
-----------------	-----------------------------------	--

Opmerkingen

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

Elektrische aansluiting - stekker

Kabel: 0,045 m, PUR

Connector: 1 x M8; codering: A



KQ5010

Capacitieve sensor

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS



Aansluiting

