

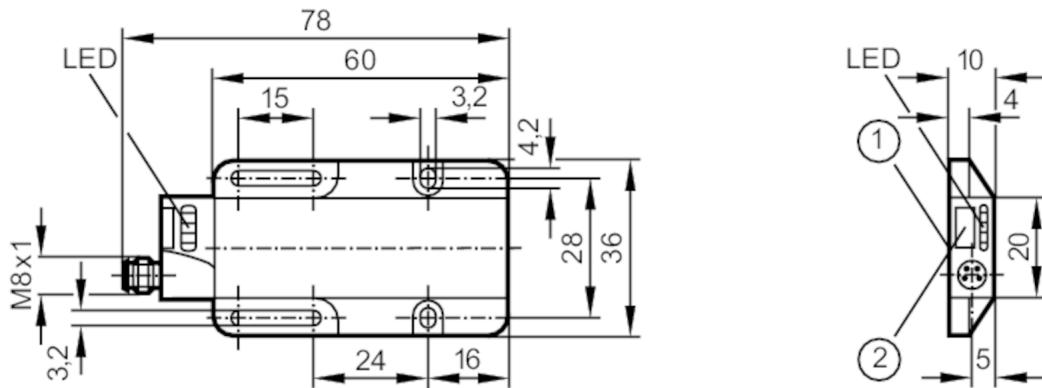
Sensor kapasitif

KNQ01NUKFPKG/AS

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: KQ6004

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



1 permukaan pendekatan
2 elemen adaptasi



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Jangkauan pendekatan [mm]	dapat dilakukan penyesuaian untuk kondisi kosong dan penuh
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	78 x 36 x 10

Aplikasi

Fitur khusus	Kontak berlapis emas; Output pemeriksaan fungsi
Instalasi	deteksi melalui dinding wadah non-logam atau pada pipa bypass
Media	bahan curah kering; cairan
Media yang direkomendasikan	media dengan konstanta dielektrik <20; oli

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	30; (24 V)
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Output pemeriksaan fungsi	ya
Penurunan tegangan maks. pada output pemeriksaan fungsi [V]	3.5

KN5107



Sensor kapasitif

KNQ01NUKFPKG/AS

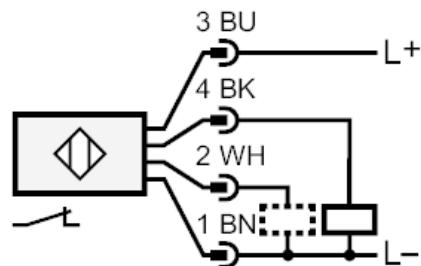
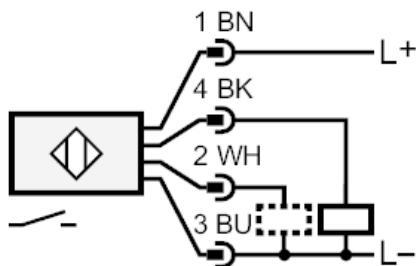
Beban arus maks. untuk output pemeriksaan fungsi	[mA]	10
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	150
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	5
Pelindung hubung singkat		ya
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa
Pelindung beban berlebih		ya
Zona pendekatan		
Jangkauan pendekatan	[mm]	dapat dilakukan penyesuaian untuk kondisi kosong dan penuh
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME		EN 60947-5-2
Data teknis		
Casing		persegi panjang
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	78 x 36 x 10
Material		PC; PBT
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau
	fungsi	1 x LED, merah
Aksesoris		
Item dikirim		obeng: 1
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah

Sensor kapasitif

KNQ01NUKFPKG/AS

Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x M8; pengkodean: A; Kontak: dilapisi emas



2: Output pemeriksaan fungsi kawat pemrograman