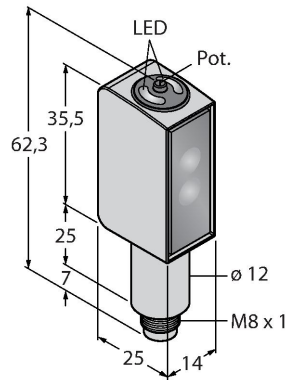


QMH26VPAF200Q7

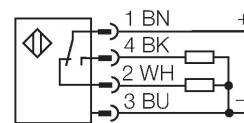
Optosenzor – Diffuse Mode Sensor with Adjustable Background Suppression



Vlastnosti

- Rozsah: 5...800 mm
- Rozsah: 5...800 mm
- Rozsah: 5...800 mm

Schéma zapojení



Technické údaje

Typ	QMH26VPAF200Q7
ID č.	3028809
Optická data	
Funkce	senzor přiblížení
Druh provozu	potlačení pozadí, nastavitelné
Barva světla	červená
Vlnová délka	660 nm
Rozsah	5...200 mm
Elektrické údaje	
Napájecí napětí	10...30 VDC
Zvlnění	< 10 % U _{ss}
Proud naprázdno	≤ 20 mA
Ochrana proti zkratu	ano
Ochrana proti přepólování	ano
Výstupní funkce	přepínací, PNP
Proudový výstup	100 mA
Frekvence spínání	2 kHz
Doba ustálení	≤ 300 ms
Reakční čas typicky	< 0.5 ms
Možnost nastavení	seřizovací šroub
Mechanické údaje	
Pouzdro	kvádrové pouzdro, QMH26
Rozměry	20.3 x 14 x 32.6 mm
Materiál pouzdra	kov, nerez ocel, šedá
Čočka	akrylát, PMMA
Elektrické připojení	konektor, M8 x 1, PVC

Technické údaje

Počet žil	4
Okolní teplota	-30... +70 °C
Stupeň krytí	IP69
Speciální vlastnosti	odolnost vůči chemikáliím Wash down odolnost vůči chemikáliím
Indikace napájení	LED, zelená
Indikace stavu výstupu	LED, žlutá
Indikace funkční rezervy	LED
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, cULus listed, ECOLAB

Příslušenství

SMBQMH26-SS-150	3042371	SMBLSTDLQ26	3018180
		Montážní úchytka, nerez, pro typy Q26	
SMBLSTQ26	3019506		
	Montážní úchytka, nerez, pro typy Q26		

Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	PKG4M-2/TXL	6626533	Připojovací kabel, zásuvka M8 přímá 4pinová, nerezová převlečná matice, délka kabelu: 2 m, materiál kabelu: černý PUR; cULus certifikát; k dispozici i jiné délky kabelu a provedení, viz www.turck.cz
			