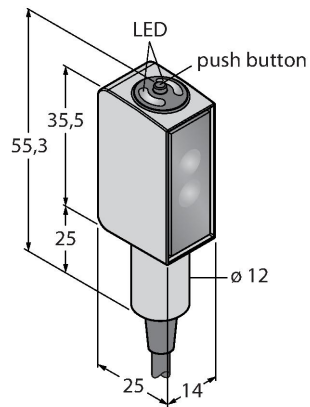


QMH26VPAF200-5M

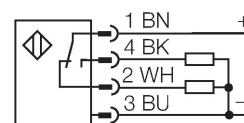
Optosenzor – Diffuse Mode Sensor with Adjustable Background Suppression



Vlastnosti

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

Schéma zapojení



Technické údaje

Typ	QMH26VPAF200-5M
ID č.	3028806
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	kabel, 5 m, 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	SMBLSTDQ26	3018180
		Montážní úchytka, nerez, pro typy Q26	
SMBLSTQ26	3019506		
	Montážní úchytka, nerez, pro typy Q26		