



## Czujnik zbliżeniowy ST6-R3-M08V-030 (R412022875) - Aventics



**Numer artykułu SKU:  
OT-BRR046786**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



### OPIS PRODUKTU

- Uniwersalne czujniki dla standardowej nakrętki 6 mm
- Montaż od góry w nakrętce (montaż "drop-in")
- Szeroki zakres wersji z różnymi długościami przewodów i połączeniami
- Połączona śruba montażowa z gniazdem sześciokątnym i śrubą z rowkiem
- Dostępne wersje ATEX
- Dostępne wersje wysoko- i niskotemperaturowe

---

### DANE TECHNICZNE

Waga	0,014 kg
Długość kabla	0,3 m
Rodzaj zestyku	Reed
Dioda sygnalizacyjna LED	żółta
Spadek napięcia U przy I <sub>max</sub>	I*Rs
Precyzja punktu przełączania	±0,1 mT
Logika przełączania	NO (połączony)
Rodzaj i szerokość kanałka pod czujnik	kanałek typu T, 6 mm
Rezystancja zwarcia	ochrona przed odwrotną polaryzacją
Min. napięcie robocze DC	10 V DC
Min. napięcie robocze AC	10 V AC
Maks. napięcie robocze AC	30 V AC
Montaż pośredni dla serii	TRB, ITS, CCL-IS, MNI, CSL-RD, RPC, ICS-D2, ICM, KHZ, TRR
Montaż bezpośredni dla serii	PRA, PRE, CCI, KPZ, SSI, GPC, CVI
Min. temperatura otoczenia	-30 °C
Maks. zakres temperatury otoczenia	80 °C
Zdolność przełączania	kontaktron, 3-pin: max. 6 W
Złącze elektryczne 2, typ	M8x1, wtyk
Złącze elektryczne 2, ilość pinów	3-pin
Maks. prąd przełączania DC	0,3 A
Maksymalny prąd przełączania AC	0,5 A
Przewód	tak
Rodzaj styku	kontaktron
Histereza	≥ 0,2 mT
Maks. częstotliwość przełączania	400 Hz
Certyfikat	deklaracja zgodności CE, cULus, RoHS, UL (Underwriters Laboratories)
Klasa ochrony	IP65, IP67
Maks. napięcie robocze DC	30 V DC

Nr kat.

OT-BRR046786