

CZUJNIKI INDUKCYJNE M12

Seria AM

AM1/AP-3H

Zabudowany 4 mm PNP NO M12/4 Długość 64,8 mm

- Sn = 2,0 - 8,0 mm
- Wskaźnik LED
- Standardowo kabel PVC 2 m, złącze M8/3 lub M12/4
- Obudowa z niklowanego mosiądzu lub ze stali nierdzewnej
- IP67



OPIS PRODUKTU

Czujniki indukcyjne z rodziny AK i AM są szeroko stosowane w wózkach widłowych do wykrywania pozycji akumulatora, dźwigni sterującej, platformy operatorskiej, siedzenia kierowcy itd. Dzięki cylindrycznej obudowie, która może być wyposażona w różne złącza (Deutch, AMP, Molex) i wiele rodzajów kabli, zapewniają one dużą swobodę montażu. Dodatkowo wszystkie te czujniki są dostępne w wersjach z rozszerzonym zakresem temperatury pracy i posiadają wysoki MTTFd, co pozwala na certyfikację maszyn zgodnie z aktualnymi normami.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Częstotliwość przełączania	2000 Hz
Długość	64,8 mm
Funkcja wyjścia	NO
Masa	30 g
Materiał obudowy	Mosiądz niklowany
Max. temperatura pracy	70 °C
Min. temperatura pracy	-25 °C
Montaż	Zabudowany
Napięcie zasilania	10-30 V DC
Normy	CE UR
Podłączenie elektryczne	Złącze M12 4-pinowe
Prąd wyjściowy max.	200 mA
Rozmiar	M12
Stopień ochrony IP	IP67

Typ czujnika	Indukcyjny
Wskaźnik LED	Tak
Wyjście	PNP
Zakres detekcji	4 mm

