OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

CZUJNIKI INDUKCYJNE M18

Seria AK

AK1/AP-1A
Zabudowany 5 mm PNP NO Kabel PVC 2 m Długość 50 mm



- Sn = 5,0 - 12,0 mm
- Wskaźnik LED
- Standardowo kabel PVC 2 m lub złącze M12/4
- Obudowa z niklowanego mosiądzu lub ze stali nierdzewnej
- IP67

OPIS PRODUKTU

AK1 - rodzina czujników indukcyjnych w obudowie cylindrycznej M18 o długości 50 mm lub 64 mm. Zasięg maksymalny 12 mm. Wyjście sygnałowe PNP lub NPN w logice NO lub NC. W wykonaniu specjalnym PNP/NPN NO (2-przewodowe), PNP NO/NC lub NPN NO/NC. Standardowo wyprowadzenie kablowe PVC 2 m lub złącze M12/4. Dostępne warianty specjalne ATEX, w obudowie ze stali nierdzewnej AISI 303 lub z innymi długościami kabli, ew. z kablem PUR.
AK6 - rodzina czujników indukcyjnych w obudowie cylindrycznej M18 o skróconej długości 39 mm lub 49 mm. Zasięg maksymalny 12 mm. Wyjście sygnałowe PNP lub NPN w logice NO lub NC, wariantowo PNP lub NPN w logice NO/NC. Standardowo wyprowadzenie kablowe PVC 2 m lub złącze M12/4, ew. kabel PUR. Dostępne warianty specjalne z wyjściem analogowym prądowym i napięciowym.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Częstotliwość przełączania	600 Hz
Długość	50 mm
Funkcja wyjścia	NO
Masa	130 g
Materiał obudowy	Mosiądz niklowany, PBT
Max. temperatura pracy	70 °C
Min. temperatura pracy	-25 °C
Montaż	Zabudowany
Napięcie zasilania	10-30 V DC
Normy	CE UR
Podłączenie elektryczne	Kabel 2 m
Prąd wyjściowy max.	400 mA
Rozmiar	M18

Stopień ochrony IP	IP67
Typ czujnika	Indukcyjny
Wskaźnik LED	Tak
Wyjście	PNP
Zakres detekcji	5 mm

