

Descrizione del prodotto

Il sensore di prossimità induttivo OMRON E2A-S08KN04-M5-B1 è progettato per rilevare oggetti metallici senza contatto fisico. Con un corpo in acciaio inossidabile e una configurazione non schermata, offre una distanza di rilevamento fino a 4 mm. Il sensore dispone di un'uscita PNP con funzione normalmente aperta (NO) e utilizza un connettore M8 a 3 pin per la connessione. È adatto per applicazioni industriali che richiedono alta affidabilità e resistenza in ambienti difficili.

Specifiche tecniche

Dimensioni: M8

Tipo di montaggio: Non a filo (non-flush)

Distanza di rilevamento: 4 mm

Tipo di uscita: PNP

Modalità di funzionamento: NO (normalmente aperto)

Metodo di connessione: Connettore M8 - 3 pin

Materiale del corpo: Acciaio inossidabile

Lunghezza totale del sensore: 39 mm

Lunghezza della filettatura: 21 mm

Grado di protezione (IP): IP67/IP69K

Tensione di alimentazione: 10-32 V CC

Corrente di commutazione: 200 mA

Frequenza di risposta: 1 kHz

Temperatura di funzionamento: -40°C ~ 70°C

Indicatore: LED

Conformità RoHS: Sì

Paese di origine: Cina

Codice tariffario: 90318080

US ECCN: EAR99

EU ECCN: NLR

Dimensioni filettatura - Metrica: M8

Gamma di prodotti: Serie E2A

Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC): Nessuna SVHC (15-Jan-2019)

Materiale - Corpo: Acciaio inox

Stile terminazione: Connettori

Contenitore/involucro: Cilindrico, filettato - M8

Codice componente base: E2A-S08

Paese d'origine: Cina

Tariffa n.: 90318080

US ECCN: EAR99

EU ECCN: NLR

Conforme alla direttiva RoHS: Sì

Conforme alle norme RoHS sugli ftalati: Sì

Sostanza estremamente pericolosa (SVHC): Nessuna SVHC (15-Jan-2019)

Peso (kg): 0,012701

Tracciabilità del prodotto: Date/Lot Code

Dimensioni: M8

Tipo di montaggio: Non a filo

Distanza di rilevamento: 4 mm

Tipo di uscita: PNP

Modalità di funzionamento: NO

Metodo di connessione: Connettore M8 - 3 pin

Materiale del corpo: Acciaio inossidabile

Specifiche del cavo: -

Lunghezza totale del sensore: 39 mm

Lunghezza della filettatura: 21 mm

Grado di protezione (IP): IP67/IP69K

Dimensione filettatura - Metrica: M8

Tipo di uscita sensore: PNP / SPST-NO

Tensione di Alimentazione CC Min: 10V

Tensione di Alimentazione CC Max: 32V

Gamma di prodotti: Serie E2A

Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC): Nessuna SVHC (15-Jan-2019)

Paese d'origine: Cina

Tariffa n.: 90318080

US ECCN: EAR99

EU ECCN: NLR

Conforme alla direttiva RoHS: Sì

Conforme alle norme RoHS sugli ftalati: Sì

Sostanza estremamente pericolosa (SVHC): Nessuna SVHC (15-Jan-2019)

Peso (kg): 0,012701

Tracciabilità del prodotto: Date/Lot Code

Dimensioni: M8

Tipo di montaggio: Non a filo

Distanza di rilevamento: 4 mm

Tipo di uscita: PNP

Modalità di funzionamento: NO

Metodo di connessione: Connettore M8 - 3 pin

Materiale del corpo: Acciaio inossidabile

Specifiche del cavo: -

Lunghezza totale del sensore: 39 mm

Lunghezza della filettatura: 21 mm

Grado di protezione (IP): IP67/IP69K

Dimensione filettatura - Metrica: M8

Tipo di uscita sensore: PNP / SPST-NO

Tensione di Alimentazione CC Min: 10V

Tensione di Alimentazione CC Max: 32V

Gamma di prodotti: Serie E2A

Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC): Nessuna SVHC (15-Jan-2019)

Paese d'origine: Cina

Tariffa n.: 90318080

US ECCN: EAR99

EU ECCN: NLR

Conforme alla direttiva RoHS: Sì

Conforme alle norme RoHS sugli ftalati: Sì

Sostanza estremamente pericolosa (SVHC): Nessuna SVHC (15-Jan-2019)

Peso (kg): 0,012701

Tracciabilità del prodotto: Date/Lot Code

Dimensioni: M8

Tipo di montaggio: Non a filo

Distanza di rilevamento: 4 mm

Tipo di uscita: PNP

Modalità di funzionamento: NO

Metodo di connessione: Connettore M8 - 3 pin

Materiale del corpo: Acciaio inossidabile

Specifiche del cavo: -

Lunghezza totale del sensore: 39 mm

Lunghezza della filettatura: 21 mm

Grado di protezione (IP): IP67/IP69K

Dimensione filettatura - Metrica: M8

Tipo di uscita sensore: PNP / SPST-NO

Tensione di Alimentazione CC Min: 10V

Tensione di Alimentazione CC Max: 32V

Gamma di prodotti: Serie E2A

Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC): Nessuna SVHC (15-Jan-2019)

Paese d'origine: Cina

Tariffa n.: 90318080

US ECCN: EAR99

EU ECCN: NLR

Conforme alla direttiva RoHS: Sì

<p