

219.16332**SPINA MOBILE**

16A 2P+T 2h >50V >300-500Hz II 2GD
Morsetti a mantello Low temperature
[-50°C]



* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN 60309-1 (1999)
EN 60309-2 (1999)
EN 60309-1/A1 (2007)
EN 60309-1/A2 (2012)
EN 60309-2/A1 (2007)
EN 60309-2/A2 (2012)
IEC 60079-0 (2017)
EN 60079-0 (2018)
IEC 60079-31 (2013)
EN 60079-7 (2015)
EN IEC 60079-7/A1 (2018)
IEC 60079-7 (2017)
EN 60079-31 (2014)
EN 60309-4 (2007)
EN 60309-4/A1 (2012)
EN 60079-1 (2014)
IEC 60079-1 (2014)

DIRETTIVA ATEX 2014/34/EU

CARATTERISTICHE GENERALI

Serie Commerciale Serie OPTIMA-EX[GD]

Descrizione sintetica SPINA MOBILE

Descrizione

La spina mobile della SERIE OPTIMA-EX[GD] è progettata per ambienti industriali con atmosfere potenzialmente esplosive, classificata come II 2GD per gas e polveri. Supporta una tensione nominale superiore a 50V e una corrente nominale di 16A, con configurazione a 2 poli più terra (2P+T). Il riferimento orario è 2h, con frequenze operative superiori a 300-500Hz. Offre un grado di protezione IP66 e resistenza all'impatto di 7J. Dotata di morsetti a mantello e uscite diritte, è adatta per basse temperature fino a -50°C. Per frequenze superiori a 100 Hz, la corrente deve essere declassata del 25-30%; contattare il Servizio Tecnico Scame per dettagli.

Tipo installazione PORTATILE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale 16A

Poli 2P+T

Riferimento Orario 2h

Tensione nominale >50V

Frequenza d'impiego >300-500Hz

Morsetti Morsetti a mantello

CARATTERISTICHE EX

Gruppo e categorie EX II 2GD

CARATTERISTICHE FISICHE

Tipo installazione PORTATILE

Colore ROSSO

Materiale TERMOPLASTICO

Grado di protezione generico Protetto da getti d'acqua

Grado di protezione IP IP66

Resistenza all'impatto 7J

Tipo di uscite disponibili DIRITTA

Materiale di contatto CuZn (ottone)

Trattamento superficiale cont. Nichelato

Uscita cavo PRESSACAVO

Temperatura ambiente Ta min -50 °C

Temperatura ambiente Ta max 60 °C

DOWNLOAD

Disegno tecnico [PDF]
Disegno tecnico [DWG]
Disegno tecnico [STP]

OPZIONI & NOTE VARIE

Opzioni Low temperature [-50°C]

Note catalogo ATEX [ATmosphères EXplosibles]: per applicazioni in atmosfere potenzialmente esplosive.

La corrente massima prelevabile, in considerazione delle sovratemperature massime ammesse dalla norma di riferimento, per prodotti con frequenze superiori a 100 Hz deve essere declassata rispetto alla corrente nominale del 25-30%; contattare il Servizio Tecnico Scame per maggiori informazioni.