

**219.63372****SPINA MOBILE**

63A 3P+N+T 2h >50V >300-500Hz II  
2GD Morsetti a mantello



\* 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 63A, con configurazione a 3 poli più neutro e terra (3P+N+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 compatibile con prese interbloccate della Serie ADVANCE-GRP[GD]. Per frequenze superiori a 100 Hz, la corrente deve essere declassata del 25-30%.

Tipo installazione	PORTATILE
--------------------	-----------

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	63A
Poli	3P+N+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	PRESSCAVO
Temperatura ambiente Ta min	-35 °C
Temperatura ambiente Ta max	60 °C

**DOWNLOAD**

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

**■ OPZIONI & NOTE VARIE**

---

## 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.

---

Le spine della Serie OPTIMA-EX[GD] possono essere accoppiate solo con le prese interbloccate della Serie ADVANCE-GRP[GD]. Quando si trovano nella "zona sicura" possono essere collegate a qualsiasi presa di corrente industriale conforme alle norme IEC EN 60309-1 e IEC EN 60309-2.

---