

**219.32366****SPINA MOBILE**

32A 3P+T 7h 480-500V 60Hz 50Hz 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 di 480-500V e una corrente nominale di 32A, con configurazione a 3 poli più terra (3P+T). Il riferimento orario è 7h, con frequenze operative di 50Hz e 60Hz. Offre un grado di protezione IP66 e resistenza all'impatto di 7J. Dotata di morsetti a mantello e uscite diritte, è adatta per condizioni di bassa temperatura fino a -50°C. Conforme alle normative ATEX per atmosfere esplosive.

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

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	32A
-------------------	-----

Poli	3P+T
------	------

Riferimento Orario	7h
--------------------	----

Tensione nominale	480-500V
-------------------	----------

Frequenza d'impiego	60Hz
---------------------	------

	50Hz
--	------

Morsetti	Morsetti a mantello
----------	---------------------

**CARATTERISTICHE EX**

Gruppo e categorie EX	II 2GD
-----------------------	--------

**CARATTERISTICHE FISICHE**

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

Colore	NERO
--------	------

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]

Istruzioni per l'utilizzo

Istruzioni per l'utilizzo

Istruzioni per l'utilizzo

**OPZIONI & NOTE VARIE**

Opzioni	Low temperature [-50°C]
---------	-------------------------

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