

504.125862**PRESA INTERBLOCCATA**

125A 3P+T 2h >50V >300-500Hz II
2GD 280X575MM Morsetti a mantello
Con interblocco meccanico



* 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 ADVANCE-GRP[GD]
Descrizione sintetica	PRESA INTERBLOCCATA

Descrizione

La presa interbloccata della Serie ADVANCE-GRP[GD] è progettata per installazioni a parete in ambienti industriali. Appartenente al gruppo e categorie EX II 2GD, è adatta per l'uso in atmosfere con presenza di gas e polveri potenzialmente esplosive, come indicato dalla classificazione generica GD - Gas & Dust. La presa supporta una tensione nominale superiore a 50V e una corrente nominale di 125A, con configurazione a 3 poli più terra (3P+T) e riferimento orario a 2h. È compatibile con frequenze superiori a 300-500Hz. Il grado di protezione IP66 garantisce un'elevata resistenza agli agenti esterni, mentre la resistenza all'impatto di 7J assicura robustezza meccanica. Realizzata in GRP (Glass Reinforced Polyester), offre durabilità e sicurezza. L'opzione di interblocco meccanico aggiunge un ulteriore livello di protezione. È possibile richiedere configurazioni personalizzate dell'ingresso cavi per tutta la serie. Tutte le versioni includono pressacavo Ex e foro.

Tipo installazione	PARETE
--------------------	--------

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	125A
Poli	3P+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	PARETE
Colore	NERO
Materiale	GRP Glass Reinforced Polyester
Grado di protezione generico	Protetto da getti d'acqua
Grado di protezione IP	IP66
Resistenza all'impatto	7J
Materiale di contatto	CuZn (ottone)
Uscita cavo	1xM50
Temperatura di esercizio	-35°C/+40°C
GLOW WIRE	GW 960°C
Autoestinguenza UL94	V0
Temperatura ambiente Ta min	-35 °C
Temperatura ambiente Ta max	40 °C
Lucchetto	ø6,3mm

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Flangia	280X575MM
---------	-----------

DOWNLOAD

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

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Opzioni	Con interblocco meccanico
Note catalogo	ATEX [ATmosphères EXplosibles]: per applicazioni in atmosfere potenzialmente esplosive.
	E' possibile richiedere la configurazione personalizzata dell'ingresso cavi per tutta la serie della presa ADVANCE-GRP[GD].
	Tutte le versioni includono pressacavo Ex e foro.
	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.
