504.125874

PRESA INTERBLOCCATA
125A 3P+N+T 3h 380V 50Hz / 440V 60Hz 480-500V 50Hz 60Hz 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 di 380V a 50Hz, 440V a 60Hz e 480-500V, con una corrente nominale di 125A e configurazione a 3 poli più neutro e terra (3P+N+T) con riferimento orario a 3h. È compatibile con frequenze di 50Hz e 60Hz. 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, rendendola conforme alle normative ATEX per l'uso in atmosfere esplosive. Configurazioni personalizzate dell'ingresso cavi sono disponibili su richiesta.

Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	125A
Poli	3P+N+T
Riferimento Orario	3h
Tensione nominale	380V 50Hz / 440V 60Hz
	480-500V
Frequenza d'impiego	50Hz
	60Hz
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]

Istruzioni per l'utilizzo
Istruzioni per l'utilizzo
Istruzioni per l'utilizzo

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.