

## 504.16833

## PRESA INTERBLOCCATA

16A 2P+T 12h TST>50V 50Hz 60Hz II  
2GD 130X260MM\_PAR 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)  
EN 60079-31 (2014)  
IEC 60079-7 (2017)  
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 con requisiti ATEX. 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 16A, con configurazione a 2 poli più terra (2P+T) e riferimento orario a 12h. 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. Tutte le versioni includono pressacavo Ex e foro, con possibilità di configurazione personalizzata dell'ingresso cavi.

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

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	16A
Poli	2P+T
Riferimento Orario	12h
Tensione nominale	TST>50V
Frequenza d'impiego	50Hz 60Hz
Morsetti	Morsetti a mantello

### CARATTERISTICHE EX

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

### CARATTERISTICHE FISICHE

Tipo installazione	PARETE
Colore	GRIGIO
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	1xM25
Temperatura di esercizio	-35°C/+60°C
GLOW WIRE	GW 960°C
Autoestinguenza UL94	V0
Temperatura ambiente Ta min	-35 °C
Temperatura ambiente Ta max	60 °C
Lucchetto	ø5mm

### CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Flangia	130X260MM_PAR
---------	---------------

### 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.

---