

**504.16833-A****PRESA INTERBLOCCATA**

16A 2P+T 12h TST>50V 50Hz 60Hz II  
2GD 130X260MM\_PAR Morsetti a  
mantello Con interblocco meccanico  
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 60079-0 (2018)  
EN 60079-7 (2015)  
EN IEC 60079-7/A1 (2018)  
EN 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 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 e la resistenza a basse temperature fino a -50°C aggiungono un ulteriore livello di protezione, rendendola conforme alle normative ATEX per l'uso in atmosfere esplosive.

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	-50°C/+60°C
--------------------------	-------------

GLOW WIRE	GW 960°C
-----------	----------

Autoestinguenza UL94	V0
----------------------	----

Temperatura ambiente Ta min	-50 °C
-----------------------------	--------

Temperatura ambiente Ta max	60 °C
-----------------------------	-------

Lucchetto	ø5mm
-----------	------

**CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

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

**■ OPZIONI & NOTE VARIE**

---

Opzioni	Con interblocco meccanico
Opzioni	Low temperature [-50°C]
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.

---