



PULSANTI LUMINOSI

ACCESSORI PER CUSTODIE ANTIDEFLAGRANTI



07 - 2016

DESCRIZIONE



I pulsanti luminosi sono progettati per l'installazione su custodie a prova di esplosione e possono operare in impianti industriali con atmosfera potenzialmente esplosiva, classificata come Zona 1 e Zona 2 per i gas e Zona 21 e Zona 22 per le polveri combustibili. Generalmente sono utilizzati sulle custodie a prova di esplosione con funzione di controllo, segnalazione e monitoraggio. L'installazione è semplice e sicura. I pulsanti luminosi sono ben visibili anche in caso di contatto diretto con la luce del sole dato il loro livello di luminosità. Le caratteristiche di progettazione garantiscono sicurezza per un lungo periodo di tempo, anche in caso di condizioni estreme. Sono disponibili in due differenti lunghezze, in base allo spessore della parete della custodia sulla quale saranno installati.

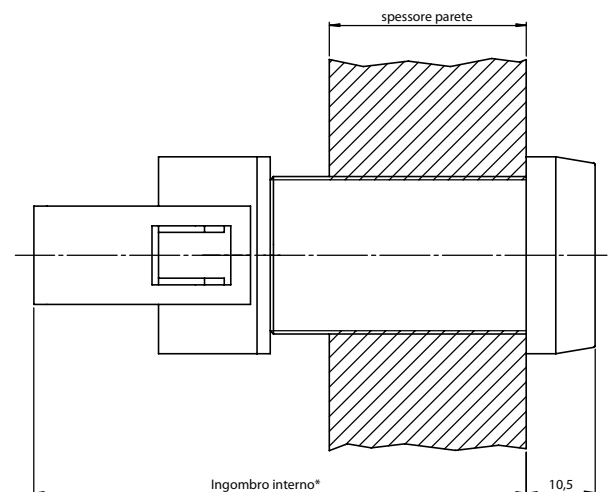
Possibili colori lampada LED: rosso, verde, giallo, blu e bianco.

Vengono forniti con lampada LED e blocco contatti.

SPECIFICHE

Conformità	Direttiva ATEX2014/34/UE	
Certificazioni	ATEX	- INERIS 14ATEX9013U
	IECEx	- INE 14.0032U
Marcatura	I M2	
	Ex-dB I Mb	
	II 2 GD	
	Ex-dB IIC Gb	
Standards	Ex-tb IIIC Db IP66	
	IEC 60079-0:2011	EN 60079-0:2013
	IEC 60079-1:2014	EN 60079-1:2014
	IEC 60079-31:2013	EN 60079-31:2014
Temperatura ambiente	ATEX	-60°C / +60°C
	IEC-Ex	-60°C / +60°C
Materiale	Alumminio	
	Acciao Inox AISI 304 or AISI 316L	
Filettature	M32x1.5 (Standard)	
Grado di protezione IP	IP66	
Collegamenti	Bloccaggio cavo a vite	

SCHEMA DI INSTALLAZIONE



NOTE

- Installazione deve essere effettuata solamente da personale autorizzato e qualificato.

*Serie Lunga e' 75mm, Serie Corta e' 66mm.

CODICE D'ORDINE

		W	Bianco	C5	2 NC	12	12 Volts AC/DC
		Y	Giallo	C4	2 NO	24	24 Volts AC/DC
		R	Rosso	C3	1NO + 1NC	48	48 Volts AC/DC
PNLL	Serie lunga	G	Verde	C2	1 NC	110	110 Volts AC/DC
PNLS	Serie lunga	B	Blu	C1	1 NO	220	220 Volts AC/DC
DIMENSIONI		COLORI		CONTATTI		VOLTAGIO	
CODICE D'ORDINE							

ESEMPIO

PNLL B C1 110

(Serie lunga, colore blu, 1 NO contatto, 110 Volts AC/DC)

- Colori differenti sono opzionali, contattare l'ufficio tecnico.

OFFICINE MECCANICHE M.A.M. Srl

Via Vico Veneto, 32, 20090,
Pieve Emanuele (MI), ITALY

t +39 0290400419

f +39 0290400423

e info@mamitaly.it

w www.mamitaly.it

C.F./P.IVA 08707640960

C.S. € 40.000.00 I.V.

PEC m.a.m.srl@legalmail.it

Copyright © Mamitaly.it

**YOUR
SAFETY**

Explosion Proof Enclosures