



DESCRIZIONE

I pulsanti 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. L'installazione è semplice e sicura. Generalmente utilizzati sulle custodie a prova di esplosione con funzione di comando e controllo. Sono disponibili in due differenti lunghezze, in base allo spessore della parete della custodia sulla quale saranno installati.

L'albero ed il corpo del pulsante sono realizzati in acciaio inox al fine di assicurare lunga durata ed affidabilità. Possono essere forniti con 2 o più contatti.

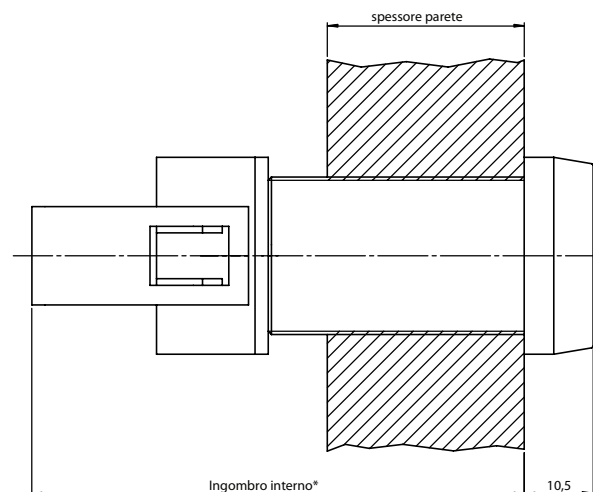
Possibili colori: rosso, verde, giallo, blu, nero e bianco.

Vengono forniti con 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 Ex-tb IIC Db IP66	
Standards	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 Acciaio Inox AISI 304 or AISI 316L	
Filettature	M32x1.5 (Standard) M20x1.5, M24x1.5, M25x1.5 (Su richiesta)	
Grado di protezione IP	IP66	
Collegamenti	Bloccaggio cavo a vite	

SCHEMA DI INSTALLAZIONE



*Serie lunga è 75mm, Serie corta è 66mm.

NOTE

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

CODICE D'ORDINE

DIMENSIONI		COLORI		CONTATTI	
PNNL	Pulsante serie lunga	Z	Nero ●	C1	1 NO
PNNS	Pulsante serie corta	W	Bianco ●	C2	1 NC
		Y	Giallo ●	C3	1 NO + 1 NC
		R	Rosso ●	C4	2 NO
		G	Verde ●	C5	2 NC
		B	Blu ●		
CODICE D'ORDINE					

ESEMPIO

PNNL G C5

(Serie lunga, colore verde, 2 contatti NC)

- Combinazione dei contatti differenti possono essere disponibili, contattare l'ufficio tecnico.