

CSCPEA2

- Zona 1, 2, 21, 22
- Pulsantiera di allarme emergenza
- Adatto per l'avvio di suonerie e sirene acustiche



CSCPEA2 Pulsantiera di allarme emergenza

La pulsantiera di allarme emergenza CSCPEA2 con vetro di protezione costituisce la soluzione ottimale per l'attivazione di apparecchi acustici e/o luminosi in caso di pericolo. Il dispositivo è dotato di un martello per la rottura del vetro. Il pulsante d'emergenza viene mantenuto premuto dal vetro stesso. I contatti cambiano quando viene rotto il vetro e il pulsante viene rilasciato in modo automatico.

Settori di impiego:



DATI DI CERTIFICAZIONE

Classificazione:	Gruppo II	Categoria 2GD		
Installazione: EN 60079.14	zona 1 - zona 2 (Gas)	zona 21 - zona 22 (Polveri)		
Esecuzione:	CE Ex II 2 GD Ex d IIC T6 Ex tD A21 IP66			
Certificato:	ATEX CESI 01 ATEX 092			
	ATEX TSA 06.0009	Per tutti i dati di certificazione IEC Ex e TR CU scaricare il certificato dal sito www.cortemgroup.com		
	TR CU DISPONIBILE			
Norme:	CENELEC EN 60079-0: 2006, EN 60079-1: 2007, EN 61241-0: 2006, EN 61241-1: 2004 ed alla DIRETTIVA EUROPEA 2014/34/UE IEC 60079-0: 2004, IEC60079-1: 2003, IEC61241-0: 2004, IEC 61241-1: 2004			
Classe temperatura:	85°C (T6)			
Temp. Ambiente:	Standard -20°C +60°C	Speciale -50°C +60°C		
Grado di protezione:	IP66			

CSCPEA2 Pulsantiera di emergenza



ORIGINAL PRODUCT

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo e coperchio:	In lega di alluminio a basso contenuto di rame
Ghiera porta vetro:	In alluminio verniciato RAL3000 (Rosso fuoco)
Vetro:	Vetro trasparente frangibile
Martelletto:	In ottone con catena di supporto inclusa
Pulsante a fungo:	In nylon resistente
Guarnizioni:	NBR resistente agli acidi, agli idrocarburi. Per temperatura -50°C guarnizione siliconica
Viteria:	Acciaio inox
Montaggio:	Due asole 7x9,5
Imbocchi:	2 imbocchi 1" ISO 7/1 completi di riduzioni tipo RE32G da 1" a 3/4" ISO 7/1
Verniciatura:	Epossidica Ral 7035 (Grigio luce)
Resistenza alla corrosione :	Lo STANDARD della lega di alluminio utilizzata da Cortem ha superato i test previsti dalle norme EN60068-2-30 (cicli di caldo-umido) e EN60068-2-11 (prove in nebbia salina)
Contatti	
Funzionamento contatto:	Ad apertura lenta
Connessione:	Morsetti di fissaggio a vite max. 2 x 1,5 mm ²
Coppia di serraggio:	0,8...1,2 N.m
Forma della testa (vite):	Scanalato, piatto Ø 4 mm / Scanalato, piatto Ø 5.5 mm Testa a croce, Pozidriv No 1 / Testa a croce, Philips No 1
Materiale contatti:	Lega di argento (Ag/Ni)

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tensione nominale:	max. 600 V
Corrente nominale:	max. 10 A
Frequenza nominale:	50/60 Hz
Corrente di impiego:	AC-15, A600 : Ue = 600 V Ie = 1,2 A AC-15, A600 : Ue = 240 V Ie = 3 A AC-15, A600 : Ue = 120 V Ie = 6 A
Schema:	Contatti std. 1No + 1Nc

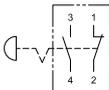
ACCESSORI A RICHIESTA / ESECUZIONI SPECIALI

Pressacavo: FGAB2BK per cavo armato o FB2BK per cavo non armato

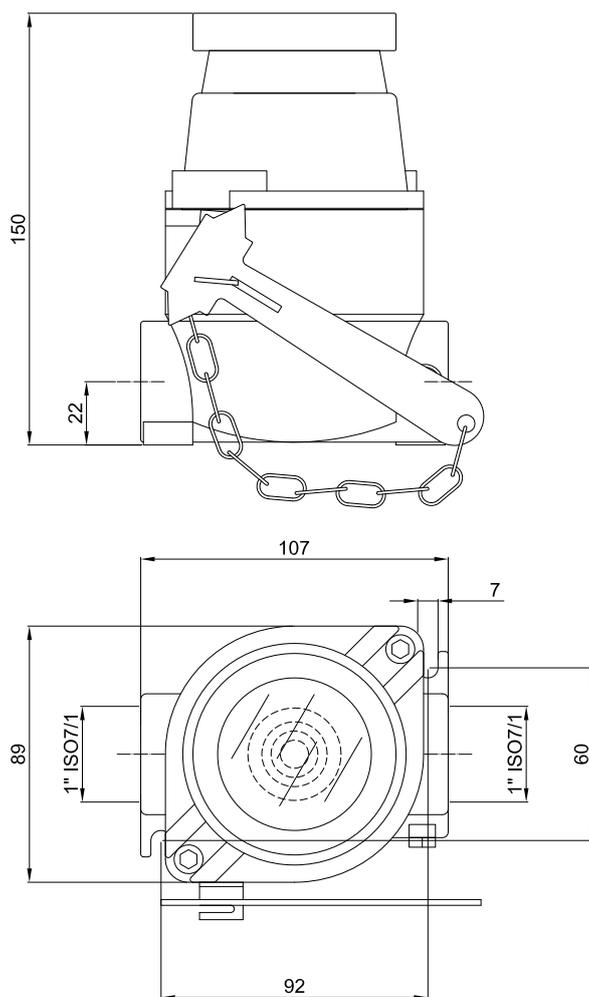
Tappo PLG2B

Esecuzione Ex d IIB realizzata con custodia CSE completa di protezione a vetro, martello e pulsante rosso M-0429 con contatti 1No + 1Nc (codice **CSEPEA-2M**)

CSCPEA2 Pulsantiera di emergenza

Codice	Ø Luce vetro mm	Schema	Peso kg	 mm
CSCPEA2	53		1,1	260x180x130

DISEGNI DIMENSIONALI



Dimensioni in mm

ILLUSTRAZIONE	DESCRIZIONE	MODELLO	CARATTERISTICHE	CODICE	LEGENDA
	Protezione con vetro		Ghiera in alluminio verniciato rosso Vetro non temperato	M-0521	
	Pressacavo	3/4" ISO 7/1	std. range cable 12-17	NAV2B NEVB2B	 