

Descrizione del Prodotto

Il pressacavo CEMBRE 4900.16 è progettato per applicazioni in ambienti con rischio di esplosione, conforme alle normative ATEX. Realizzato in poliammide PA6.6 autoestinguente di classe V2 secondo UL 94, offre un'elevata resistenza meccanica e chimica. Il prodotto è certificato per zone di impiego 1 & 2 (gas) e 21 & 22 (polveri), garantendo sicurezza in ambienti pericolosi. La guarnizione in neoprene assicura un grado di protezione IP65, proteggendo contro polvere e getti d'acqua. Il pressacavo è di colore grigio RAL 7035.

Specifiche Tecniche

Materiale: Poliammide PA6.6 autoestinguente, classe V2 (UL 94)

Tipo di protezione: Ex e IIC/Ex tb IIIC, conforme alle norme EN 60079-0:2009, EN 60079-7:2007, EN 60079-31:2009

Zone d'impiego: 1 & 2 (gas), 21 & 22 (polveri)

Temperatura d'impiego: da -20°C a +75°C (continua)

Guarnizione: Neoprene

Grado di protezione: IP65

Colore: Grigio RAL 7035

Passo: PG16

Diametro cavo: 10 - 14 mm

Foro di fissaggio: 22,6 mm

Chiave per il montaggio: 27 mm

Lunghezza passo: 10 mm

Certificazioni

Certificato IMQ 10 ATEX 028X, conforme alle direttive ATEX per l'uso in atmosfere potenzialmente esplosive.

Applicazioni

Ideale per l'utilizzo in ambienti industriali con presenza di gas o polveri infiammabili, come impianti chimici, petrolchimici e farmaceutici, dove è richiesta una protezione affidabile dei cavi elettrici.