

O PRODUTO

As tomadas e plugs ALMEX32 são utilizadas em áreas classificadas e locais com atmosfera explosiva. Com possibilidade de 05 tipos diferentes de conexões, sua utilização torna-se versátil, adequando-se aos mais variados tipos de equipamentos.

Os plugs são facilmente instalados e possui acabamento robusto. As tomadas possuem pontos para rápida e fácil fixação na parede.

CARACTERÍSTICAS

- Tomada de instalação em parede do tipo sobrepor;
- Utilização em atmosfera explosiva;
- Contatos niquelados;
- Baixa força de inserção;
- Capacidade de comutação AC-3;
- Contatos lamelares autolimpantes, baixa resistência de transição;
- Comutação liga/desliga em todos os polos;
- Plug de acordo com a tomada (solicite o plug para a tomada específica);
- Fornecido com 02 roscas metálicas M32 com bujão plástico;
- Conexão da tomada: 2 x 4 – 10 mm²;
- Entrada plug: Ø12 – 28 mm;
- Conexão plug: 1,0 a 6,0 mm;



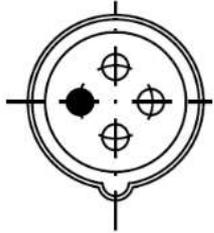
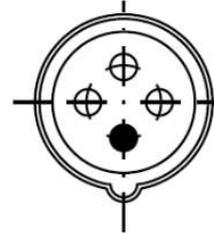
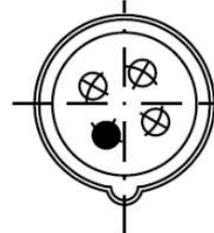
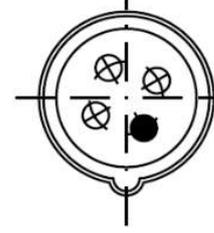
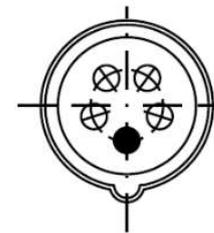
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão Nominal	Até 690 V
Temperatura ambiente	-20°C ~ +40°C
Grau de proteção	IP66
Certificação	INMETRO
Classificação	Ex db e [ia] IIC T5/T6 Gb Ex tb IIIC T80°C Db
Zona	1, 2, 21 e 22
Dimensões	293 x 120 x 168 mm
Peso	1,900 kg

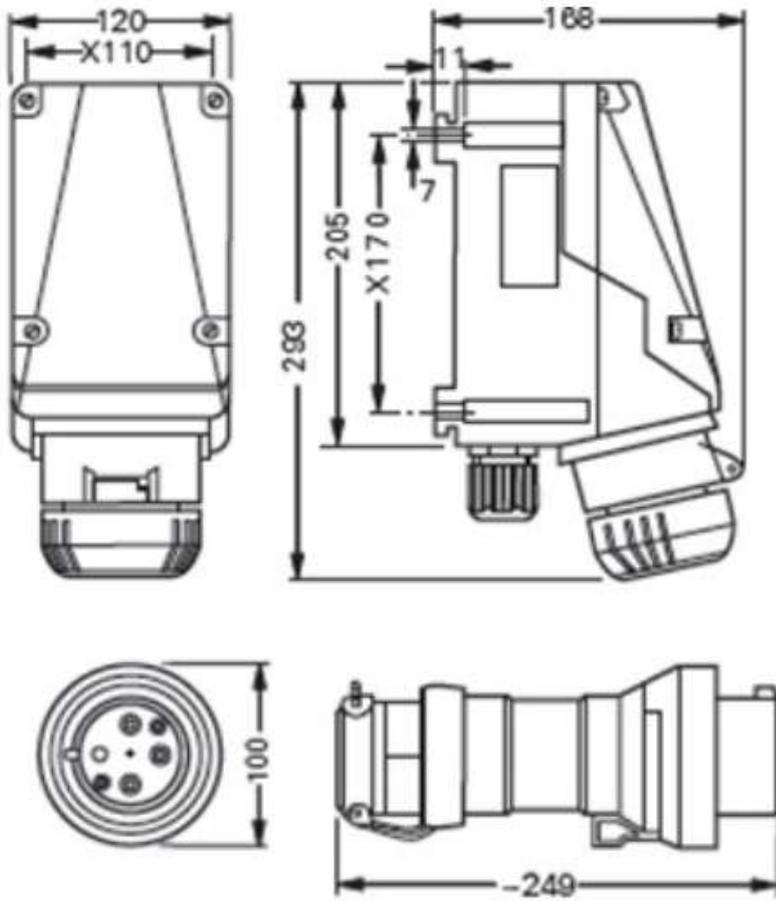
APLICAÇÕES

- Indústrias químicas, alimentícias, petroquímicas e farmacêuticas;
- Postos de combustíveis, plataformas de petróleo e refinarias;
- Portos, aeroportos e marinas;
- Depósitos de tintas, vernizes, armazéns;
- Mineradoras, indústrias de mineração e detonação;
- Construção civil e aplicações em geral.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	Nº DE POLOS	TENSÃO	ENTRADA DE CABOS	POSICIONAMENTO
ALMEX32-1	4 (9h) 3P + T	200-250 V	2 x M32	
ALMEX32-2	4 (6h) 3P + T	380-415 V	2 x M32	
ALMEX32-3	4 (7h) 3P + T	480-500 V	2 x M32	
ALMEX32-4	4 (5h) 3P + T	600-690 V	2 x M32	
ALMEX32-5	5 (6h) 3P + N + T	380-415 V	2 x M32	

DIMENSÕES



DIAGRAMA

