

Flange De Vácuo Ultra-Elevado Plugue De Aviação Conector Circular Hermético De Vidro Sinterizado Para Kf Iso Cf

Número do item: KT-VA10



introdução

Conector de ficha de aviação com flange de vácuo ultra-elevado para o sector aeroespacial e laboratórios. Compatível com KF/ISO/CF, estanque a 10^{-9} mbar, certificado MIL-STD. Durável e personalizável.

[Saiba mais](#)

Parâmetro Item	Descrição pormenorizada
Tipo de conector	Flange de aviação, ficha de vidro sinterizado selado a gás, conector circular padrão militar dos EUA
Normas de interface	KF, ISO, CF
Material	Aço inoxidável, vidro de alta pureza
Gama de pressão de funcionamento	10^{-9} mbar ~ pressão atmosférica
Gama de temperaturas de funcionamento	-200°C ~ +200°C
Corrente máxima de carga	10A (por pino, consulte a redução para configurações com vários pinos)
Tensão máxima de carga	500V
Nível de proteção	IP65 (condição de acoplamento, específico para exposição ao ambiente externo)
Tamanho da flange (diâmetro)	25mm, 40mm, 63mm, 100mm, 160mm, 200mm, 250mm (tamanhos típicos KF/ISO/CF, a disponibilidade específica pode variar)
Tamanho da flange (espessura)	Dimensões normalizadas correspondentes às especificações KF, ISO, CF
Especificações da rosca	M5, M6, M8, M10, M12 (potencialmente para montagem ou características auxiliares, não para vedação primária)
Peso do conector	0,5 kg, 1 kg, 1,5 kg, 2 kg, 2,5 kg, 3 kg (varia significativamente consoante o tamanho e a configuração)
Método de instalação	Ligação por flange (aparafusada ou fixada, dependendo do tipo de KF/ISO/CF)
Método de vedação	Sinterização de vidro (vedação hermética para pinos), O-ring ou junta metálica (para interface de flange, dependendo do tipo de KF/ISO/CF)
Cor	Prateada (acabamento metálico de aço inoxidável)