

Brise Sous Ultravide Bouchon Aviation Verre Fritté Connecteur Circulaire Étanche À L'air Pour Kf Iso Cf

Numéro d'article: KT-VA10



Introduction

Connecteur aviation à bride pour ultra-vide pour l'aérospatiale et les laboratoires. Compatible KF/ISO/CF, 10^{-9} mbar étanche à l'air, certifié MIL-STD. Durable et personnalisable.

[En savoir plus](#)

Paramètre Élément	Description détaillée
Type de connecteur	Connecteur circulaire fritté à bride pour l'aviation, scellé au gaz, conforme à la norme militaire américaine.
Normes d'interface	KF, ISO, CF
Matériau	Acier inoxydable, verre de haute pureté
Plage de pression de travail	10^{-9} mbar ~ pression atmosphérique
Plage de température de travail	-200°C ~ +200°C
Courant de charge maximum	10A (par broche, consulter le déclassement pour les configurations multibroches)
Tension de charge maximale	500V
Niveau de protection	IP65 (état accouplé, spécifique à l'exposition à l'environnement externe)
Taille de la bride (diamètre)	25mm, 40mm, 63mm, 100mm, 160mm, 200mm, 250mm (tailles typiques KF/ISO/CF, la disponibilité spécifique peut varier)
Taille de la bride (épaisseur)	Dimensions standard correspondant aux spécifications KF, ISO, CF
Spécifications du filetage	M5, M6, M8, M10, M12 (potentiellement pour le montage ou les caractéristiques auxiliaires, pas pour le joint primaire)
Poids du connecteur	0,5 kg, 1 kg, 1,5 kg, 2 kg, 2,5 kg, 3 kg (varie considérablement en fonction de la taille et de la configuration)
Méthode d'installation	Raccordement à bride (boulonné ou serré selon le type de KF/ISO/CF)
Méthode d'étanchéité	Frittage du verre (joint hermétique pour les broches), joint torique ou joint métallique (pour l'interface de la bride selon le type KF/ISO/CF)
Couleur	Argent (finition métallique de l'acier inoxydable)