

Kf Iso Cf

のための超高真空のフランジの航空プラグのガラスによって焼結させる気密の円 のコネクター

商品番号: KT-VA10

前書き

航空宇宙&ラボ用超高真空フランジ航空プラグコネクタ。KF/ISO/CF互換、 10^{-9} mbarの気密性、MIL-STD認定。耐久性に優れ、カスタマイズ可能。

[詳細を学ぶ](#)



パラメーター項目	詳細説明
コネクタータイプ	フランジ航空プラグガラス焼結ガスシール円形米軍標準コネクタ
インターフェース規格	KF、ISO、CF
材質	ステンレススチール、高純度ガラス
使用圧力範囲	10^{-9} mbar～大気圧
使用温度範囲	-200°C ~ +200°C
最大負荷電流	10A（1ピンあたり、多ピン構成の場合はディレーティングを参照）
最大負荷電圧	500V
保護レベル	IP65（嵌合状態、外部環境暴露に固有）
フランジサイズ（直径）	25mm、40mm、63mm、100mm、160mm、200mm、250mm（代表的なKF/ISO/CFサイズ。）
フランジサイズ（厚さ）	KF、ISO、CF仕様に対応する標準寸法
ネジ仕様	M5、M6、M8、M10、M12（取り付けまたは補助機能の可能性あり。）
コネクタ重量	0.5kg、1kg、1.5kg、2kg、2.5kg、3kg（サイズと構成によって大きく異なる）
取り付け方法	フランジ接続（KF/ISO/CFタイプによりボルト締めまたはクランプ締め）
シール方法	ガラス焼結（ピンは気密封止）、Oリングまたは金属ガスケット（KF/ISO/CFタイプによりフランジインターフェイス用）
色	シルバー（ステンレスのメタリック仕上げ）