



PIGTAIL KABELKONFEKTIONEN

Für Router und Gateways

- » Große Auswahl an miniaturisierten Hirose U.FL & H.FL und I-PEX MHF Steckverbinder
- » Kundenspezifische Designlösungen
- » Langjährige Erfahrung in der Produktion von verschiedenen Stückzahlen
- » Standardtypen der Steckverbinder und Kabeltypen lagerhaltig verfügbar



IMS CS PIGTAILS

Zuverlässige HF-Lösungen in Miniatur

Miniaturisierte Pigtail U.FL, H.FL und I-PEX MHF sind aufgrund ihrer extrem kleinen Baugröße seit Jahren vielfältig im Einsatz. Sie sind für eine Vielzahl von Anwendungen ideal, bei denen Platz ein kritischer Faktor ist. Die Steckverbinder arbeiten in einem Frequenzbereich von bis zu 6 GHz und garantieren dank ihrer niedrigen Bauhöhe von 2,5mm und eines Platzbedarfs von nur 3 mm² höchste Bauteildichte. Unsere Pigtail Kabelkonfektionen sind in verschiedenen Längen verfügbar und lassen sich problemlos an eine Vielzahl unterschiedlichster, qualitativ hochwertiger koaxialer HF-Steckverbinder anpassen. Zum Einsatz kommen diese Kabelkonfektionen in HF-Modulen wie Wireless LAN, GSM, UMTS, Bluetooth, DVD-T und PC-Karten für alle Arten vom embedded Systemen auf dem M2M Markt.

Die steigenden Erwartungen an hohe Qualität und Zuverlässigkeit von Kabelkonfektionen erfüllen unsere Produkte durch erstklassige Prozessstabilität, die strengsten Qualitätskriterien entspricht.



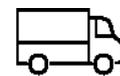
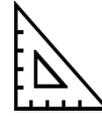
Produktmerkmale

- » Verwendung miniaturisierter Original-Steckverbinder der Typen Hirose U.FL, H.FL und I-PEX MHF
- » Schwerpunkt auf kundenspezifische Lösungen für individuelle Anwendungen
- » Große Auswahl an koaxialen Antennensteckverbindern für den Panel-Einsatz
- » Ausgezeichnete HF-Eigenschaften aller Pigtail Kabelkonfektionen
- » Miniaturisierte Koaxkabel von nur 0.81mm / 1.13mm / 1.32mm / 1.37mm Durchmesser verfügbar
- » Problemlose kundenspezifische Anpassung
- » Frequenzbereich: bis zu 6 GHz



IHRE VORTEILE

- » Seit über 25 Jahren Erfahrung in der Produktion von kleinen, mittleren und hohen Stückzahlen
- » Standardtypen der Steckverbinder und Kabeltypen lagerhaltig verfügbar
- » Kundenindividuelle Logistikkonzepte
- » Langjährige Erfahrung in Communication, Automotive und Industrial Anwendungen
- » Kunden können ihre bevorzugten Kabeltypen verwenden
- » Große Auswahl an Koaxial-Antennen Panel Steckverbindern
- » Kundenspezifische Konstruktionslösungen für härteste Anforderungen



Produkt Portfolio

Hirose U.FL und H.FL

- » DIN 41612
- » D-Sub
- » MMCX
- » N
- » QLS
- » SMA
- » SMB
- » SMBA (FAKRA)
- » SMC
- » SMP
- » TNC
- » Doppelseitiger Stecker
- » Zweite Seite abisoliert



I-PEX MHF

- » D-Sub
- » MCX
- » Mini-Coax
- » QLS
- » SMA
- » Doppelseitiger Stecker
- » Zweite Seite abisoliert
- » MHF1 mit Verriegelungsversion
- » MHF4 mit Verriegelungsversion



Schutzkappe

Um nicht angepasste Verbindungen zu schützen, können die HF-Steckverbinder mit Schutzkappen versehen werden. Diese Kappen bieten Schutz gegen das Eindringen von Staub und Wasser. Die Schutzkappen sind für SMA, TNC und N Typen erhältlich. Es sind Varianten mit und ohne Laschen verfügbar.





EUROPA

IMS Connector Systems GmbH
Obere Hauptstraße 30
DE-79843 Löffingen

Tel. +49 (0) 7654 901-100
Fax +49 (0) 7654 901-199
sales@imscs.com

AMERIKA

IMS Connector Systems Inc
22305 Golden Canyon Circle
Chatsworth
US-CA 91311

Tel. +1 (0) 214 704-1115
salesusa@imscs.com

ASIEN

IMS Connector Systems Ltd
No 35, Huo Ju Road
SND Science & Technology Park
CN-Suzhou 215011

Tel. +86 (0) 512 6808-1816
Fax +86 (0) 512 6825-2388
sales@imscscn.com

IMS CONNECTOR SYSTEMS

HAUPTSITZ, DEUTSCHLAND
IMS Connector Systems GmbH
Obere Hauptstraße 30
DE-79843 Löffingen

Tel. +49 (0) 7654 901-100
Fax +49 (0) 7654 901-199

sales@imscs.com
www.imscs.com

Mehr Produktinformationen:
www.imscs.com >> Märkte >> Industrial

