FC adapterek

Kiváló minőségű FC adaptereink nagy pontosságú illesztőhüvelyekkel rendelkeznek a nagyobb megbízhatóság érdekében.



Az FC optikai adapterek FC csatlakozóval szerelt optikai kábelek pontos és megbízható összekapcsolását biztosítják. A nagy pontosságú kerámia illesztőhüvely stabil optikai kapcsolatot és alacsony beiktatási csillapítást tesz lehetővé monomódusú (SM) és multimódusú (MM) alkalmazásokban egyaránt.

A csavarmenetes FC rögzítési rendszer kiváló mechanikai stabilitást biztosít rezgésnek vagy vibrációnak kitett környezetben. A fémházas kialakítás, a „Dupla D” rögzítés és a porvédő sapka hozzájárul a hosszú távú, megbízható működéshez távközlési, ipari és mérési alkalmazásokban.



Jellemzők

- Megfelel az IEC 61754-13 szabványnak.
- Nagy pontosságú kerámia illesztőhüvely.
- REACH SVHC-kompatibilis anyagok.
- RoHS 2 irányelvnek megfelelő kialakítás.
- Fémházas kivitel.
- „Dupla D” kialakítás a panelben történő elfordulás megakadályozására.
- Csavarmenetes FC rögzítési rendszer.

Előnyök

- Biztonságos csatlakoztatás a csavarmenetes rögzítésnek köszönhetően.
- Kiváló mechanikai stabilitás.
- Megbízható kapcsolat rezgésnek kitett környezetben is.
- Hosszú mechanikai élettartam.

Alkalmazások

- Optikai mérőműszerekhez és laboratóriumi eszközökhöz
- Helyszíni optikai telepítésekhez
- Távközlési hálózatokhoz
- Rezgésnek kitett ipari környezetekhez
- Teszt- és mérőrendszerekhez

© 2026 Calexpert Kft. – Minden jog fenntartva.
1047 Budapest, Baross u. 79-89. · calexpert.hu · +36 (1) 781 2392

Specifikációk

Leírás	Tartomány	Megfelelőség
Beiktatási csillapítás	< 0,1 dB	IEC 61300-3-4
Mechanikai élettartam	500	IEC 61300-2-2
Rögzítő erő	2 N – 5,9 N	IEC 61754-13
Hőmérséklet-változási vizsgálat	-25 és +70 °C között, 12 ciklus	IEC 61300-2-22

Változatok

Módus	Csiszolás	Jellemzők
SM	APC	Alacsony reflexiót igénylő rendszerekhez, CATV és nagy pontosságú optikai mérésekhez
SM	PC	Telekommunikációs hálózatokhoz, mérőműszerekhez és laboratóriumi eszközökhöz
MM	PC	Ipari, helyi és rövid távolságú optikai hálózatokhoz

© 2026 Calexpert Kft. – Minden jog fenntartva.
1047 Budapest, Baross u. 79-89. · calexpert.hu · +36 (1) 781 2392