



Patch panel

LE-FPPRK2U



La serie di pannelli di patch in fibra ottica LE-FPP-RK2U è progettata per essere montata in un rack ed è ideale per l'applicazione nella connessione di derivazione delle fibre ottiche, funzionando come una scatola di distribuzione. Questo tipo di pannello ha una struttura standard da 19 pollici che è comunemente utilizzata per il montaggio su rack in ambienti IT ed è in grado di ospitare una varietà di adattatori, tra cui FC, SC, ST e LC.

La struttura del pannello è realizzata con lamiera d'acciaio laminata a freddo con una resistenza. Il design distintivo prevede da 1 a 2 ingressi per cavi e da 1 a 48 uscite per fibre SC simplex, garantendo così una notevole flessibilità nelle connessioni. Gli ingressi dei cavi sono sigillati con gomma NBR resistente all'olio per aumentare la flessibilità, e gli utenti possono scegliere se praticare fori negli ingressi e nelle uscite per adattarli alle proprie esigenze.

Inoltre, il pannello dispone di un vassoio di fusione delle fibre sovrapposte e di un'unità di terra di isolamento separata, il che facilita la disposizione dei nuclei delle fibre ottiche. Questo permette di espandere la capacità del pannello e rende più flessibile, comoda e sicura la messa a terra del cavo, contribuendo a una migliore gestione delle connessioni di fibra ottica.

Specifiche tecniche

Dimensioni esterne (Lunghezza x Larghezza x Altezza)	425x200x20 mm
Raggio di avvolgimento della fibra ottica	≥40mm
Perdita extra della vaschetta per fibra	Nessuna
Lunghezza della fibra rimasta nella vaschetta	≥1.6m
Capacità della fibra	96 nuclei
Temperatura di lavoro	Da -40°C a +60°C
Resistenza laterale alla pressione	500N
Resistenza agli urti	750N