



## **Terminal box per fibra ottica**

LE-FTB-4



Terminal box specifico per reti in fibra ottica per collegare due cavi ottici tra loro. È il punto in cui l'estremità di un cavo in fibra ottica viene connessa a un altro cavo o a un dispositivo ottico, come uno switch ottico. Questa connessione avviene attraverso l'uso di cavi patch ottici.

Quindi, in sostanza, la scatola terminale funge da punto di transizione o di connessione tra due cavi ottici. È importante perché consente di effettuare facilmente connessioni e disconnessioni ottiche in una rete.

Per quanto riguarda il suo posizionamento, è comune installare la scatola terminale su un rack da 19 pollici, che è un tipo di supporto utilizzato per ospitare apparecchiature di rete. Questo rack può contenere molte estremità di cavo e offre un ambiente organizzato per la gestione delle connessioni ottiche.

Inoltre, la scatola terminale può essere utilizzata anche come scatola congiunta interna, il che significa che può essere utilizzata per connettere cavi in fibra ottica all'interno di un edificio o di un'area specifica. Tuttavia, è meno comune utilizzarla come scatola terminale, ovvero come punto di connessione finale verso un dispositivo o un'applicazione specifica.

## Caratteristiche

Interfaccia industriale familiare all'utente, realizzata in plastica ad alto impatto PC/ABS.

Può ospitare uno splitter PLC 1x8 e uno splitter PLC 1x16.

Fino a 16 connessioni FTTH, 2 porte di ingresso e 16 porte di uscita.

Montabile a parete o palo.

Nessun bisogno di viti, è facile da aprire e chiudere.

Utilizzato per interni ed esterni, standard di tenuta IP65 impermeabile.

## Specifiche tecniche

Dimensioni prodotto	150x102x41.3 mm
Temperatura di esercizio	-25°C~+40°C
Umidità relativa	<=85% (+30°C)
Resistenza di isolamento	>2x10 <sup>4</sup> M ohm
Rigidità dielettrica	<15KV
Tipo installazione	Parete o a banco
Temperatura di stoccaggio	-25°C~+55°C
Pressione barometrica	70 kPa~106 kPa

