

省配線連接線規範

QG-G50-2C-nM-B-LL 設計規範



Specifition:

- 1.LC/UPC Connector 2.0mm
- 2.LC/UPC Connector 2.0mm
- 3.2F 6.0mm Round MM OM2 Indoor Cable LSZH Orange
- 4.Length:XX M
- 5.Heat shrink
- 6.Tails PVC Orange length 150mm,L=1M
Tails PVC Orange length 300mm,L=2M

Perfomation

- 1.Insertion loss:Typical≤0.20dB,Max≤0.30dB
- 2.Return loss:SM≥50dB,MM≥30dB
- 3.Durability:0.2dB,Typical Change:1000 Matings
- 4.Insert-pull Test:500times<0.5dB
- 5.Opearting Temperature:-20℃ to +70℃

Length Tolerance:

Tolerance	L≤500 mm	500<L≤500 mm	5000<L≤10000 mm	10000<L≤30000 mm	30000<L≤100000 mm	L>100000mm
MM	+50/-0	+100/-0	+150/-0	+250/-0	+1%L/-0	+1.5%L/-0

工程
2025.03.31
歐迪爾

REV	DESCRIPTION	DATE	承認	工程	繪圖	客戶 P/N	日期	2025/03/31	O-DEAR	歐迪爾股份有限公司
1.0	Original Release	2025/03/31		2025.03.31	2025.03.31		產品編碼		歐迪爾 P/N :QG-G50-2C-nM-B-LL	O-DEAR INTERNATIONAL CORP.
				陳睿成	周易		圖面案號		比例:	單位: mm 版本: 1.0 頁次: 1/1