

DISTRIBUTION (PRE-CONNECTORISED ODN) · SPLITTERS

SPARK Compact PLC Splitter

Compact steel-tube PLC splitter with fiber leads for in-box installation.



1 Product advantages

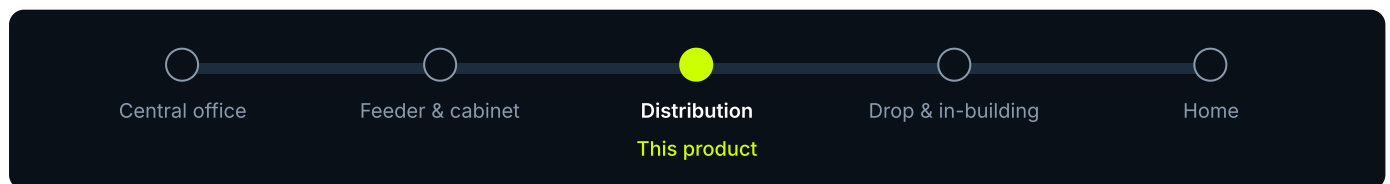
- Compact steel-tube PLC splitter with fiber leads.
- Ratios from 1×2 to 1×64.
- Return loss ≥ 55 dB, 1260–1650 nm.
- Operates from -40 to $+85$ °C; Telcordia GR-1209 / GR-1221.
- Manufactured to SPARK specification.

2 Specifications

Insertion loss 1×2 / 1×4 / 1×8	≤ 3.9 / ≤ 7.2 / ≤ 10.5 dB
Insertion loss 1×16 / 1×32 / 1×64	≤ 13.7 / ≤ 16.8 / ≤ 20.0 dB
Return loss	≥ 55 dB
Wavelength	1260–1650 nm
Operating temperature	-40 to $+85$ °C
Standards	Telcordia GR-1209 / GR-1221
Directivity	≥ 55 dB
Leads	0.9 mm, 1 m, G.657.A2 · SC/APC grade B

3 Applications

Installed inside boxes, closures and cabinets wherever the signal is split.



Turnkey stages

Manufacturing & supply

Build & install

Related products

SPK-ODN-FTB-P

SPK-CO-LGX

SPARK Wall-Mount Termination Box

SPARK LGX PLC Splitter Module

التوزيع (ODN جاهز الكونكتور) · سبليترات

SPARK مقسّم PLC مدمج

مقسّم PLC مدمج بأنبوب معدني وأطراف ألياف للتركيب داخل الصناديق.

1 المزايا

- سبليتر PLC مدمج في أنبوب صلب بأطراف ألياف.
- نسب تقسيم من 1x2 حتى 1x64.
- فقد ارتداد ≤ 55 dB، على مدى 1260–1650 nm.
- يعمل من -40 حتى +85 °م؛ Telcordia GR-1209 / GR-1221.
- مصنعة بمواصفات SPARK.

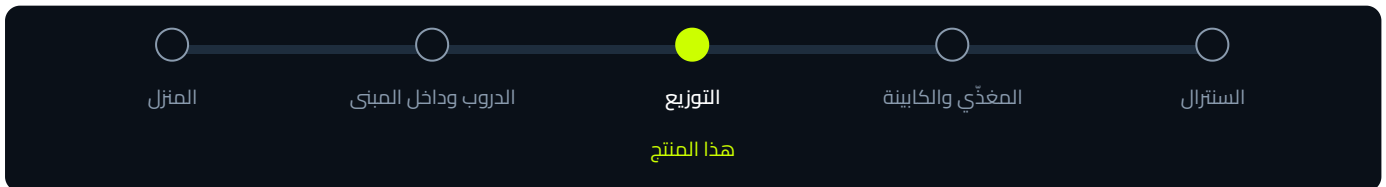


2 المواصفات

فقد الإدخال 1x2 / 1x4 / 1x8	≤ 3.9 / ≤ 7.2 / ≤ 10.5 dB
فقد الإدخال 1x16 / 1x32 / 1x64	≤ 13.7 / ≤ 16.8 / ≤ 20.0 dB
فقد الارتداد	≥ 55 dB
الطول الموجي	1260–1650 nm
حرارة التشغيل	-40 to +85 °C
المعايير	Telcordia GR-1209 / GR-1221
الاتجاهية	≥ 55 dB
الأطراف	0.9 مم، 1 م، SC/APC · G.657.A2 · درجة B

3 الاستخدامات

يُركَّب داخل الصناديق ووصلات اللحام والكابينات أينما تُقسّم الإشارة.



منتجات مرتبطة

SPARK صندوق إنهاء جداري
SPARK وحدة مقسّم PLC بنظام LGX

SPK-ODN-FTB-P
SPK-CO-LGX

مراحل تسليم المفتاح

التنفيذ والتركيب

التصنيع والتوريد

