

MPO-loopback-kontakt, enkelläges 9/125 MPO-12-fiberloopback-adapter (hane),
MPO/MTP-APC-loopback-testkontakt, MPO-loopback-testare (hane)

Produkt ID: LOOPBACKMTP12OS2SMM



MPO-loopback-kontakten med enkelläge är ett praktiskt verktyg för att kontrollera signalkontinuitet, insättningsförlust och portfunktion i fiberoptiska nätverk. Den är idealisk för tekniker och IT-proffs och möjliggör snabba, konsekventa tester över MPO-baserade fiberanslutningar.

Denna 9/125 um MPO-12-loopback-adapter är kompatibel med OS1- och OS2-kablar i punkt-till-punkt- och strukturerade installationer. IEC- och RoHS-kompatibilitet säkerställer beredskap för standardiserade installationer och tester i reglerade miljöer.

Validera MPO-sändtagare, isolera fel och bekräfta portbeteendet över parallella optiska höghastighetslänkar. Den fasta konfigurationen med 12 fibrer och precisionsjusterade hylsorna ger rena signaler för noggrann och tillförlitlig diagnostik.

MPO-12-hankontakten ansluts direkt till MPO-/MTP-honportar för testning med hög densitet utan att störa intilliggande anslutningar. Ett hållbart ABS-hölje tål slitage från upprepad användning och är lämpligt för frekventa tester i datacenter och edge- eller lokala installationer.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

Funktioner

- **Pålitlig fibertestning**: Skapa en loopback-testanslutning med denna MPO-fiberloopback-kontakt för enkelläge; MPO-12-kontakt (hane) för testning av MPO/MTP-portar (hona); Testa 12-fibers MPO-installationer och QSFP-sändtagare för kontinuitet.
- **Noggrann testprestanda**: Upprätthåller exakt loopback-signalering med insättningsförlust under 0,35 dB; Repeterbarhet inom 0,2 dB säkerställer konsekventa resultat över flera anslutningar; Returförlust över 50 dB minimerar bakreflektion för stabil signaler
- **Byggd för lång livslängd**: Optimerad för flera testcykler med keramiska hylsor med hög precision i ett kompakt ABS-hölje; Tillverkad i enlighet med IEC- och RoHS-standarder för tillförlitlig testning i reglerade miljöer
- **Fältklar design**: Kompakt formfaktor är idealisk för tekniker som utför diagnostik och felsökning på plats; Snabb felsökning av kablar och verifiering av prestanda i enkelläges MPO/MTP-patchpaneler och sändtagare; Inkluderar skyddande dammskydd
- **IT-proffsens förstahandsval**: Våra nätverksverktyg och testare testas noggrant i vårt innovationslaboratorium för att säkerställa tillförlitlighet och hållbarhet i företagsklass. De är konstruerade för snabb diagnostik och rutinunderhåll i koppar- och fibernätverk och stöds av kostnadsfri teknisk support dygnet runt, fem dagar i veckan, på flera språk.

Hårdvara

Garantipolicy	1 Year
Fiberstorlek	9/125
Fiberklassificering	OS2
Industristandarder	IEC 6175420

Prestanda

Inläkningshastighet	Klassad för 1 000 testcykler
---------------------	------------------------------

Miljö

Drifttemperatur	-40°C - 75°C (-40°F to 167°F)
Förvaringstemperatur	-40°C - 75°C (-40°F to 167°F)
Luftfuktighet	ej tillgängligt

Utseende

Färg	Black & Green
Kabinetttyp	ABS

Produktlängd	5.1 in [130 mm]
Produktbredd	0.5 in [11.8 mm]
Produkthöjd	0.4 in [9.4 mm]
Produktvikt	0.1 oz [4 g]

Förpackning

Paketets längd	4.7 in [12.0 cm]
Paketets bredd	8.7 in [22.0 cm]
Paketets höjd	0.5 in [1.3 cm]
Fraktvikt (förpackning)	0.3 oz [9.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - MTP/MPO-fiberloopback-kontakt - hane
-----------------	--

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.