



LC/APC optischer Splitter mit redundanz, 2:32D 1260–1650 nm 17 dB

Optischer Splitter mit 2 Eingängen und 32 Ausgängen mit LC/APC-Anschlüssen für optische Signale von 1260 bis 1650 nm. Ein Eingang dient als Hauptleitung und der andere als Backup, wodurch die Servicekontinuität bei Unterbrechungen des Primärsignals gewährleistet wird. Die redundante 2:32W-Konfiguration ermöglicht eine unterbrechungsfreie Verteilung vom aktiven Eingang und sorgt für einen stabilen und zuverlässigen Betrieb.

Ideal für GPON/FTTH-Zugangsnetze, gewährleistet dieses System hohe Verfügbarkeit und kontinuierlichen Service. Es eignet sich besonders für Installationen, bei denen Zuverlässigkeit kritisch ist, wie z.B. in Unternehmensumgebungen, öffentlichen Infrastrukturen oder Industrieanlagen.

Die 0,5 m langen optischen Pigtails an Ein- und Ausgängen erleichtern die Installation auf der Rückseite des Frontpanels und sorgen für eine ordentliche und sichere Anordnung in optischen Schubladen oder Rack-Schränken.

Ref.Nr.	234521
Art.Nr.	OV232LC
EAN13	8424450333273

Verpackung

Karton	1 Stk.
---------------	--------

Physische Daten

Nettogewicht	187,00 g
Bruttovolumen	3,20 dm ³
Bruttogewicht	356,00 g
Breite	120,00 mm
Höhe	18,00 mm
Tiefe	80,00 mm
Bauteilgewicht	187,00 g

Highlights

- Redundante Eingänge, die zwei optische Wege ermöglichen; bei Signalverlust am Haupteingang gewährleistet der zweite Weg die Kontinuität des Dienstes
- Passiver Splitter, benötigt keine Stromversorgung
- Hohe Gleichmäßigkeit zwischen den Ausgängen
- Möglichkeit zur Montage in einem Rackfach
- Für die Installation in Innenräumen konzipiert
- Robust: aus 1,5 mm starkem Stahl gefertigt
- Singlemode-Faser (SM)
- LC/APC-Patchkabel
- Ideal für Systeme mit GPON/FTTH-Technologie
- Farbe schwarz (RAL 9005)

Technische Spezifikationen : Ref. 234521

Eingänge-Anzahl		2
Optische Anschlüsse Eingang		LC/APC
Ausgänge-Anzahl		32
Optische Anschlüsse Ausgang		LC/APC
Glasfasertyp		Single-Mode (SM)
Wellenlänge	nm	1260 ... 1650
Einfügedämpfung	dB	< 17,4
Rückflussdämpfung	dB	> 55
Uniformität	dB	< 2
Polarisationsverlust (PDL)	dB	< 0,4
Betriebstemperatur	°C	-40 ... 85
Faserlänge Eingang	m	0,5
Faserlänge Ausgang	m	0,5