



ODF – Die NCD513-Serie

Optischer Verteiler mit 2 HE, Spleiss-/ Patchverteiler

Funktionen

- 2 HE, 19" oder ETSI
- Optional: integrierte Patchkabelmanagement (innerhalb der 2 HE)
- Geringe Tiefe 250mm (innerhalb ETSI)
- Bis zu 96 LC Kupplung oder 48 SC Kupplung
- Frontbedienung
- Unterstützt SC, FC, ST und LC-Adapter

Anwendung

Das ODF wird typischerweise für Standorte verwendet, an denen das ankommende Kabel (bis zu 96 Fasern) direkt im ODF abgeschlossen werden kann. Ein Kit ist erhältlich, um die Kapazität für typischerweise 144 / 192 Faserkabel zu verdoppeln, indem zwei ODFs zusammen montiert werden. Der ODF unterstützt eine große Auswahl an Kupplungstypen und anzuschließende Kabel. Dieser ODF-Typ ist auch in vorkonfektionierten Versionen für effizientere Installationen erhältlich (siehe separates Produktdatenblatt).

Design

Das ODF ist für die Installation von Pigtails oder vorkonfektionierten Kabeln geeignet. Interne Faserführungen und Befestigungen sind im Lieferumfang enthalten.

Ein horizontales Patchkabelmanagement kann in das ZHE-ODF integriert werden und erhöht die Höhe des Geräts nicht weiter, was eine hohe Funktionalität auf kleinstem Raum ermöglicht.

Das ODF besteht aus einem Gehäuse, einer Schublade mit Frontplatte, einer kombinierten Kabeleinführung/Zugentlastung, zwei abgewinkelten Montagewinkeln und einer Abdeckung. Die modulare Bauweise ermöglicht eine zeitsparende Installation und Wartung von vorne.

Die Montagewinkel lassen sich in drei verschiedenen Positionen für unterschiedliche Einbautiefen an das Gehäuse montieren.

Durch Drehen der Montagewinkel passt das Gerät entweder in ein 19" oder ein ETSI Rack. Die Montagewinkel ermöglichen auch die Wandmontage.

Die Frontplatte ist nach vorne klappbar, um die Wartung (Reinigung etc.) der innen liegenden Anschlüsse zu erleichtern.

Die optische Leistung der Verbindungen, die in den Hexatronic-Systemen verwendet werden, gewährleistet die richtige Qualität und Stabilität über die Zeit.

Produktinformation

Das ODF ist aus lackiertem Aluzink-Stahlblech gefertigt. Alle Produkte sind RoHS-konform.

Technische Information

Produktfarbe

Korallenweiß

Technische Bemerkungen

Das ODF kann auf der Rückseite mit Kabeleingängen für bis zu 4 Kabeln (je zwei von jeder Seite) mit einem maximalen Aussendurchmesser von 20mm ausgestattet werden.

Bestellinformation

Kupplung und Pigtailes sind nicht im Lieferumfang enthalten.
 "Blindabdeckung" stehen zur Abdeckung leerer
 Kupplungsplätze zur Verfügung, falls nicht alle Plätze
 benötigt werden.

Artikel

Artikelbezeichnung	Farbe	Aufbau	Dimensionen [mm]	Gewicht [kg]	
ODF HIGH 12 SC-DUPLEX CUT-OUT NCD5139213	Weiß	12xSC	400 × 249 × 86	5	
ODF HIGH 24 SC-DUPLEX CUT-OUT NCD5139215	Weiß	24xSCDupl	400 × 249 × 86	4	
ODF HIGH 48 SC-DUPLEX CUT-OUT NCD5139216	Weiß	48xSCDupl	400 × 249 × 86	4	
ODF HIGH 48 LC-QUAD CUT-OUT NCD5139216/192LC	Weiß	48xLCQuad	400 × 249 × 86	4	
ODF high 96 LC NCD5139218	Weiß	96xLC	400 × 249 × 86	4	
ODF HIGH 24 E2000-DUPLEX CUT-OUT NCD5139245	Weiß	24xE2000	400 × 249 × 86	4	
ODF 19" 2U 48xFC/ST NCD5139305	Weiß	48xFC	400 × 249 × 86	4	
PATCH CORDS GUIDE, HORIZONTAL NTM50211	Weiß	–	–	0.19	