

WAVEPACE®

FWO-X1

Anschlussdose für FTTH-Anwendungen



- > Multifunktionale Anschlussdose mit 4 LC-Ports oder 2 SC-Ports für den Glasfaseranschluss in der Netzebene 5
- > Äußerst kompakte Abmessungen von nur 80 x 80 x 29 mm (B x H x T)
- > Installationsoptionen für Hohlwanddose (60 mm Befestigungsmaß), Wandmontage, DIN-Hutschienen und als Click-On zur DIY-Montage ohne Zugriff auf den ggf. vorkonfektionierten Glasfaserbereich
- > Vielseitige Kabeleinführungen für alle Installationsfälle, von allen Seiten sowie von hinten
- > 4 Adapterpositionen möglich (von frei zugänglichem Patchkabelanschluss bis hin zu vollständig gesichert)
- > Einzelportfreigabe durch individuelle Gehäuseausschnitte möglich
- > Stabiles und gefälliges Gehäuse aus weißem Polycarbonat
- > Großer Freiraum durch Konturauslegung für sicheren Handlingszugriff
- > Klappbare Spleißkassette mit angespritztem, universell ausgelegtem Spleißschutzhalter für Crimp-, Heat-Shrink- oder Micro-Smouv- (Mini-HS) Spleißschutzelemente
- > Integrationsmöglichkeit von Reflektorelementen, auch Inline für Remote-Service
- > Stabile Lagerung der Spleißkassette zur Vermeidung von Druck auf die Steckverbinder bei der Montage
- > Einführungsöffnung für Kabel und Adern ermöglicht ebenso Durchführung von LC- und SC-Steckverbindern
- > Verfügbare Varianten: Leergehäuse, vorkonfektioniert mit Adaptern und/oder Pigtails und mit Inhouse Kabel auf Abrollkarton
- > Alle vorkonfektionierten Adapter mit Laser-Shutter

	FWO-X1-empty	FWO-X1-SC/APC-2	FWO-X1-LC/APC-1	FWO-X1-SC/APC-2-2F	FWO-X1-LC/APC-1-2F	FWO-X1-xx-SC/APC-4F	FWO-X1-xx-LC/APC-4F
Anwendung	-			Spleiß/Patch			Patch
Schnittstellen	-	2 x SC/APC-Simplex Adapter	1 x LC/APC-Duplex Adapter	2 x SC/APC-Simplex Adapter & 2 x Pigtails	1 x LC/APC-Duplex Adapter & 2 x Pigtails	2 x SC/APC-Simplex Adapter & vorinstalliertes Kabel (4 Fasern)	2 x LC/APC-Duplex Adapter & vorinstalliertes Kabel (4 Fasern)
Abmessungen (L x B x T) [mm]	80 x 80 x 29						
Montageoptionen	Auf Hohlwanddose (60 mm Befestigungsmaß), Wandmontage, DIN-Hutschienen (Waagrecht & Senkrecht) und als Click-On zur DIY-Montage mit vorkonfektioniertem Glasfaserbereich						
Material Anschlussdose	Kunststoff ABS (LSOH, RoSH, REACH compliant, UL-94V0)						
Farbe	Weiß						
Kabeleinführung	Kabeleinführungen von unten bis zu 5 mm, bzw. bis zu 4 mm von oben, links, rechts und generell von hinten						
Adapterqualität	-	Adapter mit Zirkoniahülse und gefederter Blende für Staub- und Laserschutz (Shutter)					
Steckerqualität		-		Grade B, Stufe 1 Klassifizierung gem. DIN EN IEC 61753-1:2019-10 mit Zirkoniaferrule			
Einfügedämpfung IL [dB max.]		-		0,25			
Rückflussdämpfung RL [dB min.]		-		65			
Sicherheit	Der Deckel der FWO-X1 kann zusätzlich mit einer Schraube gesichert werden						
Besonderheit	Zur Eigenkonfektionierung mit Adaptern und Pigtails		-	Inhouse-Verlegekabel Ø 2,65 mm mit G.657.A2-Faser, Brandklasse Dca-s2, d2; mit diversen Kabellängen erhältlich!			nicht benötigte Fasern abgelegt in Spleißkassette

Technische Änderungen vorbehalten. Version 1.0



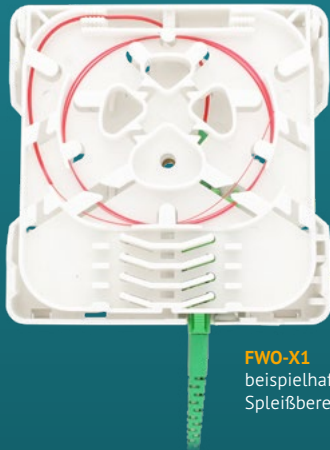
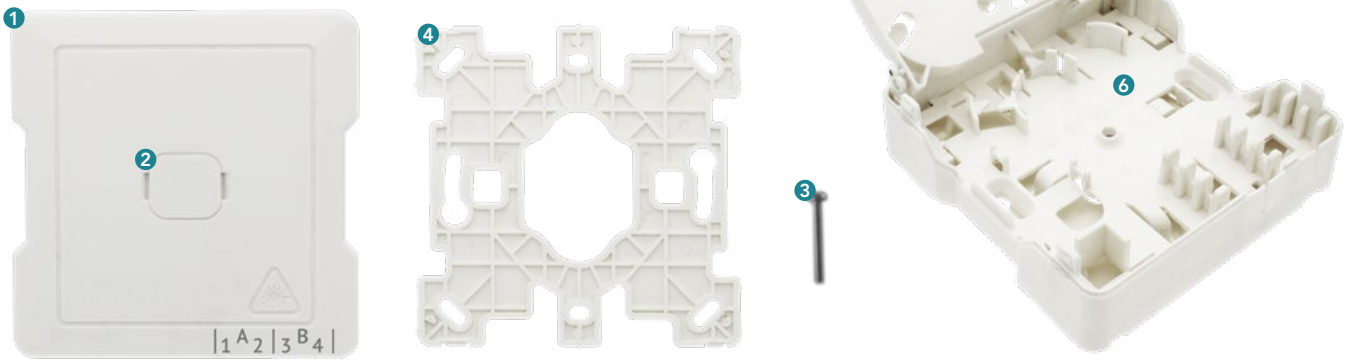
Das gesamte WAVEPACE® Produktsortiment sowie Vertriebspartner finden Sie unter www.wavepace.de

Sie haben Fragen zu den WAVEPACE® Produkten? Schreiben Sie uns eine E-Mail an info@wavepace.de

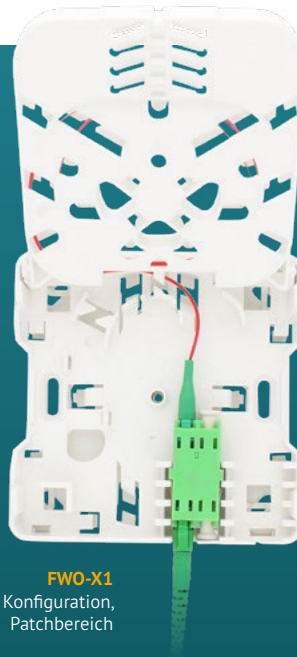
Details und Produktvarianten der FTTH-Teilnehmeranschlusssdose FWO-X1

Aufbau der Einzelkomponenten

- 1 Deckel, selbststrahlend
- 2 Schraubenabdeckung, selbststrahlend
- 3 Sicherungsschraube
- 4 Click-On-Rahmen
- 5 Schwenkbare Spleißkassete, montiert
- 6 Grundgehäuse



FWO-X1
beispielhafte Konfiguration,
Spleißbereich



FWO-X1
beispielhafte Konfiguration,
Patchbereich



Zugriffsrestriktion
Möglichkeit der Montage innenliegender
Stecker zur Verhinderung unautorisierten
Zugriffs

Weitere Produktvarianten



Sonderkonfiguration
gemäß den Vorgaben
des geförderten
Glasfaserausbaus



**Als vorinstallierte
„Pizza-Box“**
Mit Inhouse-
Verlegekabel auf
Abrollkarton,
erhältlich mit diversen
Kabellängen