

LWL - Mini-Kabelverzweiger, Serie MKz



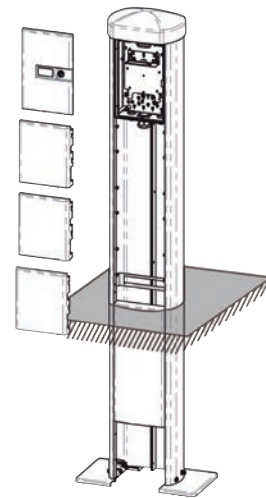
Verwendung

Diese sehr kompakte Fttx-Säule ist konzipiert für kleine Fttx-Anwendungen, bei denen nur eine geringe Anzahl an Teilnehmern versorgt werden muss. Der Innenraum ist unterteilt in einen Spleiß/Spleiß- und einem Zuführungsbereich. Das Kassettensystem (SE) erlaubt, je nach Auslegung, das Spleißen unter Betrieb ohne Beeinflussung von bestehenden Verbindungen. Im unteren Bereich der Säule werden die geschnittenen Kabel oder alternativ Röhren bzw. ein Rohrverbund zugeführt und abgefangen (nur Typ MKz 24R72). Der Spleißbereich befindet sich im oberen Teil der Säule. Je nach Ausführungsvariante stehen hier für den Kabelzu- und -abgang 4x PG 13,5 oder 2x PG 13,5 / 1x PG 29 zur Verfügung. Die PG29 Verschraubung ist in diesem Fall als Multieinführung ausgeführt und kann bis zu 24x 3 mm Minikabel abdichten.

Merkmale

Keine speziellen Werkzeuge nötig, witterungs- und UV-beständig, abschließbar, inkl. Adermanagement, 6 einzelne SE-Kassetten, jede SE-Kassette bestückbar mit max. zwei Spleißkammern, PG-Durchführungen, stabiler Kunststoffkorpus.

Skizze



Produktdaten

Typenbezeichnung	Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Gewicht (kg)
Serie-MKz Gesamt Oberirdisch	1747 ca. 1147	290	209	11



Kapazität:

Variante	xxx72	xxx144
max. Anzahl Spleißkassettenhalter:	1	2
max. Anzahl Spleißkassetten	Typ - SE: 1x 6 = 6	2x 6 = 12
max. Spleißkapazität (Crimp)	Typ - SE: 6x 12 (24) = 72 (144)	12x 12 (24) = 144 (288)

Kabel- / Rohreingänge:

Variante 4K yyy	4x PG13,5 (8-10 mm)
Variante 24R yy	2x PG13,5 (8-10 mm) / 1x PG29 (24x 2,5 - 3 mm)

Schutzgrad-Spleißbereich:

Gehäuse:	IP 54
Selbstverlöschend:	PVC / PC / ABS
Schlagschutzgrad:	Grad VO nach UL 94
UV-Beständigkeit:	IK 10 EN 50102
Farbe:	nach EN 60068-2-5 ähnlich RAL 7035

Mini-Kabelverzweiger

Bezeichnung	Ausführung	Artikel Nr.
Mini-Kabelverzweiger MKz 4K72	für 72 (144) Spleiße 4x PG13,5	Grundgehäuse, -leer- t34372170
Mini-Kabelverzweiger MKz 4K144	für 144 (288) Spleiße 4x PG13,5	Grundgehäuse, -leer- t34372172
Mini-Kabelverzweiger MKz 24R72	für 72 (144) Spleiße 2x PG13,5 & 1x PG29	Grundgehäuse, -leer- t34372174
Spleißkassette Typ 123	für max. 2x Spleißkamm	t34372178
Spleißkamm	für max. 12x Crimpspleißschutz	t3780005

GLASFASER