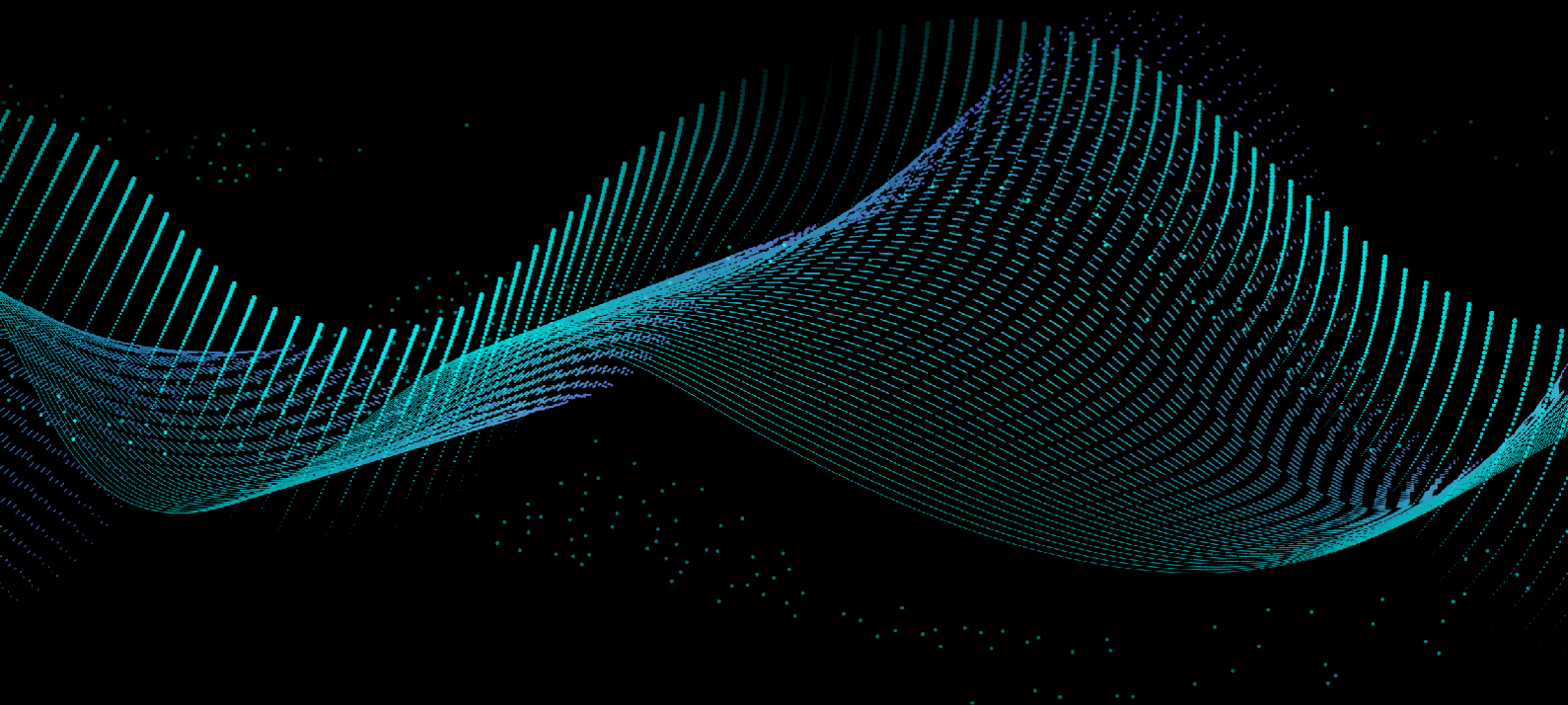


Datenblatt

Microfocus 8x7/4 mm + 12/8 mm Mikrorohrverband



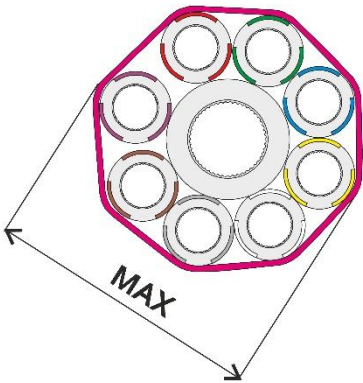
Version: 1.0
Datum: 26.03.2026
Autor: JEM
Status: Genehmigt von PM

Microfocus 8x7/4 mm + 12/8 mm Mikrorohrverband

Der Microfocus 8x7/4 mm + 12/8 mm Mikrorohrverband besteht aus mehreren, dickwandigen Mikrorohren aus Polyethylen (HDPE) mit einem Außen-/Innendurchmesser von 7/4 mm und einem Zentralrohr aus Polyethylen (HDPE) mit einem Außen-/Innendurchmesser von 12/8 mm. Aufgrund der Widerstandsfähigkeit gegenüber mechanischen Einwirkungen, eignet sich der Microfocus 8x7/4 mm + 12/8 mm Mikrorohrverband besonders für die direkte Erdverlegung. Der erdverlegte Rohrverband ist mit einem Bündelmantel (aus PE) versehen. Er wird typischerweise für FttX-Anwendungen verwendet.

Design

- > Robuster Rohrverband von hoher Qualität
- > Dickwandige Mikrorohre ermöglichen die direkte Erdverlegung
- > Interne Rillen in Längsrichtung
- > Einfache und schnelle Montage von Microfocus Steckverbindern
- > Ersatz-Mikrorohre für zukünftige Netzaufrüstungen verfügbar



Eigenschaften | Rohrverband

Merkmale		Wert
Mantelfarbe		Magenta (RAL 4010)
Anzahl Mikrorohre		8+1
Mantelwandstärke [mm]		0.75*
Nom. Außendurchmesser DB [W x H] [mm]		28.0 max.*
Biegeradius [mm]		≤ 10 x D
Temperaturbereich	Lager und Transport	-40 °C bis +70 °C
	Installation	-10 °C bis +50 °C
	Betrieb	-40 °C bis +70 °C
Min. Druck [bar]		15
Max. Zugkraft [N]		3600

*Informativer Wert

Eigenschaften | Einzelrohr

Merkmale	Wert
Außendurchmesser Einzelrohr [mm]	7 ± 0.1 12 ± 0.1
Innendurchmesser Einzelrohr [mm]	4 8
Min. Druck [bar]	15

Farbe | DIN | VDE 0888

Mikrorohre							
1	2	3	4	5	6	7	8
Rot	Grün	Blau	Gelb	Weiß	Grau	Braun	Violett

Beschriftung

“ 0000 m – Dura Line – LOT No T012345678 – FuturePath HDPE – 8x7/4+1x12/8 – 2024/06/01“

Bestellinformation

Merkmale	Wert
Artikelnummer	Auf Anfrage
Beschreibung	Microfocus Mikrorohrverband 8x7/4 + 12/8 Magenta
Anzahl pro Einheit	TBD m (± 5%)
Artikelnummer	Auf Anfrage
Beschreibung	Microfocus Mikrorohrverband 8x7/4 + 12/8 Magenta/Weiss
Anzahl pro Einheit	TBD m (± 5%)
Artikelnummer	Auf Anfrage
Beschreibung	Microfocus Mikrorohrverband 8x7/4 + 12/8 Magenta/Schwarz
Anzahl pro Einheit	TBD m (± 5%)
Artikelnummer	Auf Anfrage
Beschreibung	Microfocus Mikrorohrverband 8x7/4 + 12/8 Magenta/Rot
Anzahl pro Einheit	TBD m (± 5%)



Amadys Telecom Germany GmbH

Gottenzer Weg 10

06184 Kabelsketal

Deutschland

+49 34605 3750

info.de.kabelsketal@netceed.com

netceed.com



© Amadys Telecom Germany GmbH 2024.
Alle Rechte vorbehalten. Die in diesem Dokument
enthaltenen Informationen dürfen ohne schriftliche
Zustimmung von Amadys Telecom Germany
GmbH weder ganz noch teilweise kopiert,
nachgedruckt oder in irgendeiner Form
reproduziert werden. Amadys Telecom Germany
GmbH geht davon aus, dass die Informationen zum
Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt sind.
Amadys Telecom Germany GmbH behält sich das
Recht vor, dieses Datenblatt ohne vorherige
Ankündigung zu ändern. Dieses Datenblatt ist nur
dann vertraglich gültig, wenn es von Amadys
Telecom Germany GmbH genehmigt wurde.