

Datenblatt

Mikrorohr Verbinder (Doppelsteckmuffe)



Artikelnummer:

723221-xxx

► Beschreibung

Doppelsteckmuffen sind zugfeste, druckdichte und direkt erdverlegbare Verbinder für Mikrorohre.

Die transparenten Doppelsteckmuffen ermöglichen eine einfache Verbindung zweier Mikrorohre gleicher Art, ohne die Reichweite beim Einblasen von Glasfaserkabeln zu beeinflussen.

Dank des abnehmbaren Sicherungsringes lassen sich die Verbinder schnell und mühelos wieder trennen.

► Eigenschaften

- Schnelle und einfache Montage
- Direkt erdverlegbar – kein zusätzlicher Schutz erforderlich
- Robuste Konstruktion für hohe Widerstandsfähigkeit
- Transparenter Körper ermöglicht eine visuelle Inspektion der korrekten Verbindung zweier Rohre, sowie belegter Rohre
- Zugfest dank Verriegelungssystem
- Vorinstallierter Sicherungsclip verhindert ein unbeabsichtigtes Trennen der Rohre

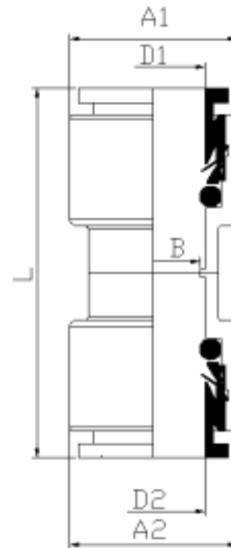
► Technische Spezifikationen

- Druckdicht bis 20 bar
- Max. Druckdichtigkeit: 28 bar
- Hochdruck Widerstand kurzzeitig: 50 bar
- Berstdruck nach DIN EN 50411-2-8
- Gas- und wasserdicht bis 0,5 bar
- Betriebstemperatur: -45°C bis +50°C
- Installationstemperatur: -10°C bis +50°C
- Schutzklasse: IP68
- Material
 - Körper: PC
 - Sicherungs- und Lösering: POM
 - Dichtung: NBR
 - Krallenring: Edelstahl (rostfrei)

Datenblatt

Mikrorohr Verbinder (Doppelsteckmuffe)

► Dimensionen und Verpackung



Bezeichnung	D1 / D2 (mm)	A1 / A2 (mm)	B (mm)	L (mm)	Gewicht (g)	Zugfestigkeit (N)	VPE
DSM-5/2,1	5	13,5±0,2	2,1±0,12	35,8±0,5	3,6±5%	≥65	100
DSM-7/4	7	15,2±0,2	4,0±0,12	41,2±0,5	5,4±5%	≥200	100
DSM-10/6	10	17,5±0,2	6,0±0,12	45,2±0,5	6,7±5%	≥400	50
DSM-12/8	12	21,5±0,2	8,0±0,12	52,2±0,5	11,8±5%	≥450	50
DSM-14/10	14	23,5±0,2	10±0,12	52,2±0,5	12,85±5%	≥500	50
DSM-16/12	16	25,3±0,2	12±0,12	52,2±0,5	14,6±5%	≥550	50
DSM-20/16	20	32,7±0,3	16±0,12	55,9±0,5	29,0±5%	≥600	30