

DuraFit Verbinder



PRODUKTBESCHREIBUNG

Schnelle und einfache Verbindungen zwischen Mikrorohren, ohne dass Werkzeug benötigt wird. Das transparente Design ermöglicht eine bessere Kontrolle beim Anschließen und man kann sehen, ob das Mikrorohr mit einem Kabel belegt ist.. Eine optionale Abdeckung bietet eine erhöhte Stoßfestigkeit.

ANWENDUNG

Zur Anwendung mit Mikrorohren in direkt erdverlegbare Installationen oder in bereits vorhandenen Rohrtrassen.

HAUPTEIGENSCHAFTEN

Material

Gehäuse: Polyamid (PA)

Klemmring: Edelstahl

Greifring: Polypropylene (PP) Clip: PP

Temperaturbereiche

Installation: -15 °C bis +45 °C

Betrieb: -15 °C bis +45 °C

Transport und Lagerung -15 °C bis +45 °C

Druck

Installation: 25 bar

Betrieb: 15 bar

Weitere Werte

UV Beständigkeit: Nein

Lebensdauer: 25+ Jahre

Schlagfestigkeit: 1 joule
(5 Joule mit Schutzhülle)

Einschubkraft: ≤ 50 N

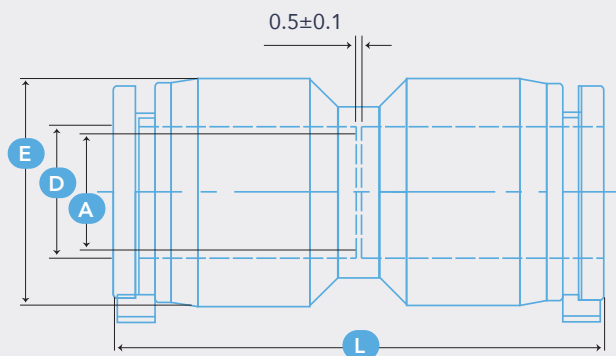
Standard Konformität

Generell: EN 50411-2-8

Lebensdauer:

1.000 Std. Alterungstest bei 95°C

TECHNISCHE DATEN



Größe	D	A	E	L
4mm	4	3.5	11	32.6
5mm	5	4.4	13	35.2
7mm	7	6.1	14.6	39.1
8mm	8	7.1	14.6	39.1
10mm	10	9.3	19	48.4
12mm	12	11	21.5	49.2
14mm	14	13	23	49.4
16mm	16	14	26	51
18mm	18	17	29	57.4
20mm	20	19	31	58.4

PRODUKTPORTFOLIO

Beschreibung	Gewicht (g)	Auszugskraft (N)	VPE (pcs)	Artikelnummer
DuraFit Verbinder 4mm mit Clip	4	80	100	20073179
DuraFit Verbinder 5mm mit Clip	6	130	100	20073164
DuraFit Verbinder 7mm mit Clip	7	200	100	20073165
DuraFit Verbinder 8mm mit Clip	8	300	100	20073180
DuraFit Verbinder 10mm mit Clip	16	350	100	20073166
DuraFit Verbinder 12mm mit Clip	18	475	100	20073167
DuraFit Verbinder 14mm mit Clip	19	600	100	20073168
DuraFit Verbinder 16mm mit Clip	33	585	100	20073169
DuraFit Verbinder 18mm mit Clip	37	890	100	20073181
DuraFit Verbinder 20mm mit Clip	38.6	1200	100	20073170
DuraFit Verbinder 7mm mit Schutzhülle	11.9	200	100	20073171
DuraFit Verbinder 8mm mit Schutzhülle	11.3	300	100	20073177
DuraFit Verbinder 10mm mit Schutzhülle	21.8	350	100	20073172
DuraFit Verbinder 12mm mit Schutzhülle	25.3	475	100	20073173
DuraFit Verbinder 14mm mit Schutzhülle	26.4	600	100	20073174
DuraFit Verbinder 16mm mit Schutzhülle	36.8	585	100	20073175
DuraFit Verbinder 18mm mit Schutzhülle	39.7	890	100	20073178
DuraFit Verbinder 20mm mit Schutzhülle	50.3	1200	100	20073176