

Blåsfiber med hög prestanda – Extra smala

ABF 12-24 fiber G657A1 200 µm S12 - Box

Funktioner

- Super slim design med 200 µm fibrer
- Extra stark och hållbar design
- Slät mantel med låg friktion
- 12 eller 24 fiber, G657A1 böjtåliga fibrer
- Extra brett driftstemperaturområde
- Bästa möjliga blåsprestanda
- Ingen mantelkrämpning

Applicering

Hexatronic Stingray är en högpresterande blåsfiberenhet avsedd för blåsning i mikrodukt. Det huvudsakliga applikationsområdet är för fiberaccessnätverk som Fiber Till Hemmet (FTTH).

Design

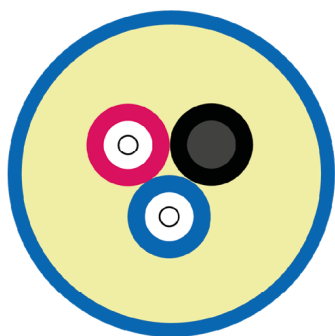
Hexatronic Stingray blåsfiber är designad med tanke på största möjliga robusthet och prestanda. Den unika designen erbjuder en kombination av egenskaper som tidigare inte funnits på marknaden. En robust fiberenhet med toppmodern blåsprestanda ökar framgångsgraden för installationen och ger en snabb och problemfri installation. Stingray har ett unikt mantelmaterial med noll mantelkrympning, vilket betyder att det inte blir några ömtåliga skarvpunkter eller känsliga installationer i vägguttag eller fiberskåp.

Blåsfiber-enheten är färgad mörkblå för god synlighet när den installeras i halvgenomskinliga mikrorör.

För att möjliggöra installation i minsta möjliga mikrorör är Hexatronic Stingray 200-serien designad med 200 µm fiber.

Blåsfiber levereras i bulklängder i kartong (PAN). Använd Hexatronic blåsfiberverktyg LTT 179 2040 för optimal blåsprestanda.

Produktinformation



- 1 Primärbelagd fiber: Kisel, akrylat
- 2 Primär beläggning: UV-härdad akrylat
- 3 Mantel: Polyolefin med låg friktion

Teknisk information

Produktfärg	Mörkblå
Färgkod	S12
Temperatur, drift [°C]	−40 till +70

Temperatur, lagring [°C]	–40 till +70
Temperatur, installation [°C]	–15 till +60
Fibertyp	G657A1
Dämpning vid våglängd [nm]	1310/1550
Dämpning, max [dB/km]	0.38/0.25
Överensstämmelse	<p>Blåsfiber: IEC 60794-5-20</p> <p>Böjradie: IEC 60794-1-21, Method E11</p> <p>Krossmotstånd: IEC 60794-1-21 Method E3</p> <p>Kink: IEC 60794-1-21 Method E10</p> <p>Draghållfasthet under installation: IEC 60794-1-22, Method F1</p> <p>Fiberparametrar och fibertester enligt IEC serie 60793-2 och 60793-1</p>
Installationsnoteringar	<p>Typisk installationsprestanda:</p> <p>12 fiber: Rör ID 3.5-4 mm: 1000 m</p> <p>24 fiber: Rör ID 3.5-4 mm: rekommenderat 500 m, max 1000 m</p> <p>24 fiber: Rör ID 6 mm: 1000 m</p> <p>Installationsprestanda påverkas av den installerade banan, miljöförhållanden, installationsutrustning etc. och faktiska prestanda kan därför avvika från ovan angivna värden.</p> <p>ANvänd rätt fiberguide tillsammans med Hexatronic blåsverktyg:</p> <p>12 fiber: SXA1139427/2 and SXA1139428/2</p> <p>24 fiber: SXA1139427/3 and SXA1139428/3</p> <p>Var försiktig under installation att inte understiga minsta böjradie för att undvika att skada fibern.</p> <p>Minsta böjdiameter för flerfaldiga böjar är 235 mm.</p> <p>Minimum diameter for multiple bends is 235mm.</p>
Beställningsinformation	<p>Leveranslängder:</p> <p>12 fiber: 1000, 2000, 4000, 6000 m</p> <p>24 fiber: 1000 m</p> <p>Levereras i kartonger</p>

Tekniska detaljer

512 Fiberochror Fibers and Tubes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Röd Red	Blå Blue	Vit White	Grön Green	Gul Yellow	Grå Grey	Brun Brown	Svart Black	Violett Violet	Orange	Turkos Turquoise	Rosa Pink
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Röd Red	Blå Blue	Vit White	Grön Green	Gul Yellow	Grå Grey	Brun Brown	Klar Clear	Violett Violet	Orange	Turkos Turquoise	Rosa Pink

Artiklar 5

Artikelnamn	E.N.	Färg	Antal fibrer	Upplägg	Böjradie [mm]	Dragkraft, installation [N]	Diometer Ø [mm]	Vikt [kg/km]	Längd [m]	Leveransform
ABF 12 200um G657A1 PAN Stingray KRPM259101/1000M		Mörkblå	12	1x12	25	70	1.3	1.58	1000	Box
ABF 12 200um G657A1 PAN Stingray KRPM259101/2000M		Mörkblå	12	1x12	25	70	1.3	1.58	2000	Box
ABF 12 200um G657A1 PAN Stingray KRPM259101/4000M		Mörkblå	12	1x12	25	70	1.3	1.58	4000	Box
ABF 24 200um G657A1 PAN Stingray KRPM259102/1000M	5045493	Mörkblå	24	1x24	40	140	1.6	2.42	1000	Box
ABF 24 200um G657A1 PAN Stingray KRPM259102/2000M	5045494	Mörkblå	24	1x24	40	140	1.6	2.42	1000	Box