

# B-LITE 3 - マイクロバンドルケーブル

マイクロケーブル24X12SM SP1940 B-LITE<sup>3</sup>

Aginode Ref: SP1940

このコンパクトなケーブルは、アクセス、ディストリビューション、シティネットワーク、FTTxアプリケーションに使用される。非常に

## 特性と用途

- アウターシースの優れた摩擦特性による高いブローイング距離
- 柔軟性と剛性の適切なバランス
- 中間スパンへのアクセスが可能なため、設置が容易
- 容易なマイクロバンドルストリップ性
- 中央強度部材の補強
- 全誘電体設計
- 防水構造

## 構造

- 24本のゼリー入りマイクロバンドルに12色の光ファイバーを収納
- 中央FRP強度部材
- 超低摩擦アウターシース
- PAアウターシース



## STANDARDS

EN 187000  
IEC 60794

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

# マイクロケーブル24x12SM SP1940 B-LITE<sup>3</sup>

## Characteristics

### Construction characteristics

Colour	Black
Fiber optic type	SM
Armour type	Unarmoured
Outer sheath	PA
Metal free	Yes
Strength member	FRP
Construction type	Multibundle

### Dimensional characteristics

Number of tubes	24
Approximate weight	64 kg/km
Number of optical fibres	288
Nominal outer diameter (mm)	8.7 mm

### Mechanical characteristics

Maximum tensile load during service (Tl)	30.0 daN
Maximum admissible traction load (Tm)	150 daN
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	100 N/cm

### Usage characteristics

Operating temperature, range	-30...70 °C
Storage temperature, range	-40...70 °C
Installation type	Outdoor - Microduct blowable
Ambient installation temperature, range	0...40 °C
Bending factor when laying	20 (xD)

## ドキュメンテーション

Leaflet - B-LITE3 Microcables pdf — 2.83 MB [ダウンロード](#) ↓

## 販売および配送情報

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

## 標準マーキング

Aginode - BLite<sup>3</sup> Green MB - SPxxxx - FIBRE OPTIC CABLE - XX\*YY - FB - TN - メトリック

XX = ファイバ数

YY = ファイバータイプ

FB = ベルギー、フレームリー社製

TN = トレーサビリティ番号