

# 標準仕様書

SSCNETⅢ/H用  
光ファイバケーブル  
(盤内用)

形名:SC-JXBUS□M

三菱電機システムサービス株式会社  
産業システムセンター  
機電マニファクチャリング部  
製品開発課

検認	照査	作成
		

### 1. 適用範囲

本仕様書は、三菱サーボシステムネットワーク SSCNET III/H 用光ファイバケーブルの仕様について規定します。

※ 本仕様書に規定する製品は、欧州 RoHS 適合品です。

### 2. 布設場所

制御盤内

(注) 直射日光があたらないこと。  
溶剤、油が付着しないこと。

### 3. ケーブル長

0.15m/0.3m/0.5m/1m/2m/3m とします。

### 4. ケーブル形名

SC - JXBUS□M

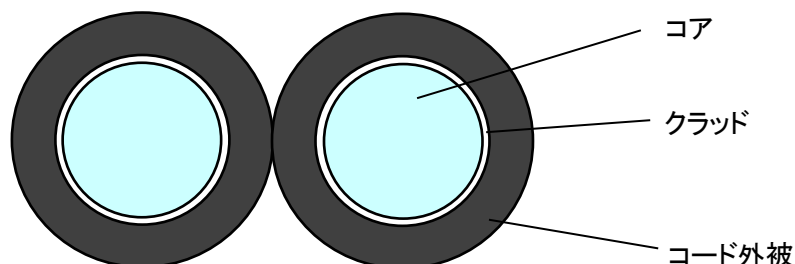
記号	ケーブル長
□M	0.15…0.15m
	0.3…0.3m
	0.5…0.5m
	1…1m
	2…2m
	3…3m

### 5. 仕様

項目	仕様			
適用ネットワーク	SSCNET III/H			
適応ケーブル長	0.15m/0.3m/0.5m/1m/2m/3m			
外径	約 2.2mm × 2 本			
外被色	黒			
概算質量	16g/m			
適用コネクタ	F07 コネクタ			
	最小	最大	単位	条件
使用温度※1	-20	70	℃	-
許容曲げ半径	25	-	mm	固定時(無荷重)

※1 光ケーブル(コード)単位の値です。コネクタ部の温度条件はサーボアンプと同一です。

### 6. 断面図

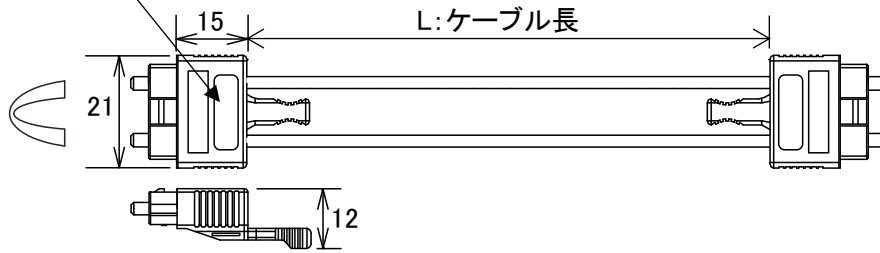


断面図

7. 外形図

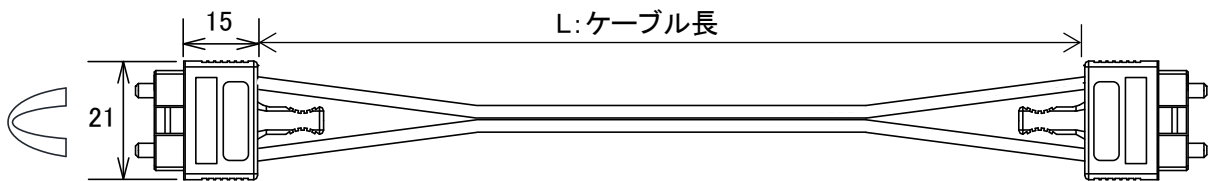
(1) SC-JXBUS0.15M

形名/製造番号表示



単位[mm]

(2) SC-JXBUS0.3M~3M



単位[mm]