

SFWB series 防水形光・電気複合コネクタ



ICTの未来を支える、光インターコネクション技術

■概要

φ2.5フェルールを使用した光接続2心と電気接続3心の複合使用ができる屋外用防水コネクタです。

■特徴

- バヨネットロック方式のため簡単接続
- 屋外使用に適した防水機能(IP67)
- 嵌合部は5つのキーによる誤嵌合防止構造
- 小型、軽量(キャップ付)
- RoHS対応

レセプタクル



プラグ



■主な仕様

- 適用ファイバ シングルモード／マルチモード
- 挿入損失 SM-10/125:0.5dB以下 / GI-50/125:0.3dB以下
- 反射減衰量 SM-10/125:40dB以上 / GI-50/125:22dB以上
- 定格電流 10A
- 定格電圧 AC 250V
- 適用電線サイズ 1.25mm²以下(半田付け)
- 使用温度範囲 -20℃ ~ +80℃
- 防水機能 I P 6 7

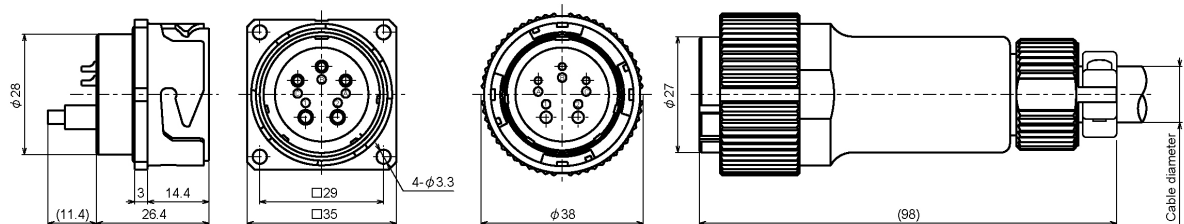
■品名構成

SFWB - 280203 - PH2A - 10 - 2F

シェルサイズ / フェルールサイズ	光心数	電気心数	コネクタ形状	光コード外径	ケーブル外径 ※	テンションメンバ 外径 ※	テンションメンバ 材質 ※
28/φ2.5 : 28	2心 : 02	3心 : 03	プラグ: PH レセプタクル: RH	φ2mm用 : 2A φ3mm用 : 3A	7・8・9・10・11 (mm)	φ1.5mm : 15 φ2mm : 2 φ3mm : 3	鋼線の場合 : 表示なし FRPの場合 : F

※φ2.5フェルールは、別販となりますので別途ご用意ください
※プラグのみに適用します。

■参考図



●このカタログの内容は、製品の改良等に伴い、予告なしに変更することがあります。
NOTE: Specifications and product design subject to change without notice.

三和電気工業株式会社

営業本部 〒102-8140 東京都千代田区富士見1-6-1
TEL(03)5213-3030 FAX(03)5213-3041
E-mail: sanwa-hp@snwd.co.jp

SANWA DENKI KOGYO CO., LTD

1-6-1, Fujimi, Chiyoda-KU, TOKYO 102-8140
Telephone 81-3-5213-3030
Facsimile 81-3-5213-3041

ホームページアドレス <http://www.snwd.co.jp>