

SFW series

SFWシリーズは、JIS C 0920の防浸性に適合した屋外装置等に使用できる防水形の光コネクタです。コネクタの結合は5つのキーにより誤挿入の無い正確な嵌合が得られます。

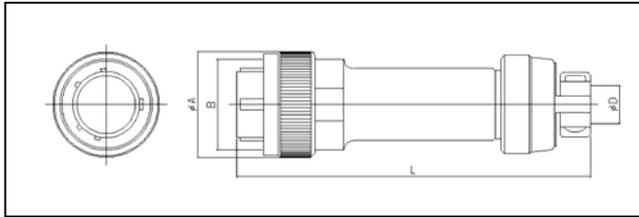
また、通常のSCフェルール及びFCフェルールを使用できますので様々なファイバに適合します。

○主な仕様

- ① 接続損失
GI-50/125 0.3dB以下(光源LED、波長0.85μm)
PC研磨 0.6dB以下(光源LED、波長0.85μm)
平面研磨
- ② 使用温度範囲 -20℃~+80℃
- ③ 適用ファイバ フェルールの穴径による
- ④ 防水性 JIS C 0920の防浸性に適合

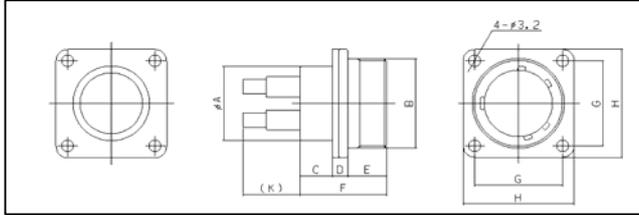


プラグ



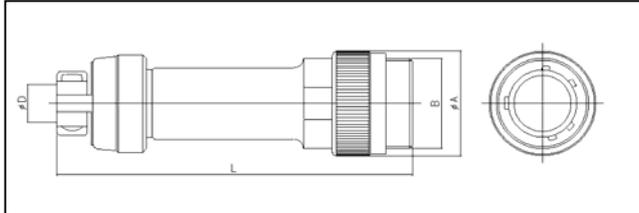
シェルサイズ*	A	B	L	Dφ
16(1)	22	M18×1	87	5・6・7・8
20(2・4)	28	M24×1	93	7・8・9・10・11・12・13
26(6)	34	M29×1	104	7・8・9・10・11・12・13
40(8・10・12)	48	M43×1	116	11・12・13・14

レセプタクル



シェルサイズ*	A	B	C	D	E	F	G	H	K
16(1)	16	M18×1	9	3.5	10.5	23	20	26	14.5
20(2・4)	20	M24×1	8.5	4	10.2	22.7	23	29	15
26(6)	26	M29×1	8.5	4	10.2	22.7	29	35	15
40(8・10・12)	40	M43×1	10	4.5	5.5	26	40	50	13.5

アダプタ



シェルサイズ*	A	B	L	Dφ
16(1)	22	M18×1	87	5・6・7・8
20(2・4)	28	M24×1	93	7・8・9・10・11・12・13
26(6)	34	M29×1	93	7・8・9・10・11・12・13
40(8・10・12)	48	M43×1	108	11・12・13・14

型式例

※ ご使用ケーブルにより、構成部品が異なりますので、下記表を参照ください。

型式例	SFW-	20	04	-	PH	2A	11	-	2	F
シェルサイズ	16	20	26	40	プラグ	レセプタクル	アダプタ		テンションメンバ 押え 内径	テンションメンバ材質
芯数	1芯	2芯 4芯	6芯	8芯 10芯 12芯	PH	RH	AH		φ 1.5mm	表示なし
コネクタ形状	プラグ	レセプタクル	アダプタ		PH	RH	AH		φ 2mm	F
コードタイプ	1A	2A	3A		φ 0.9mm用	φ 2mm用	φ 3mm用		φ 3mm	
ケーブル外径	5・6・7・8	7・8・9・10・11・12・13	11・12・13・14						テンションメンバがFRPの場合	
									φ 2mm	
									φ 3mm	

※ SFWシリーズコネクタにはフェルールは含まれておりません。別途フェルールをお求めください。弊社では下記のフェルールを用意しております。(ジルコニアSCフェルール)

- 125μm用 SSC132PF-125AF
SSC132PF-126AF
- 140μm用 SSC132PF-144AF
- 250μm用 SSC132PF-254AF

お問い合わせは下記までご連絡ください。

※本カタログの内容は製品の改良等にもない予告なしに変更することがあります。

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

ホームページアドレス <http://www.snwd.co.jp>

製品に関するご質問・お問い合わせは
E-mail : eigyo@snwd.co.jp