

現場組立型ファイバーコネクタ データシート

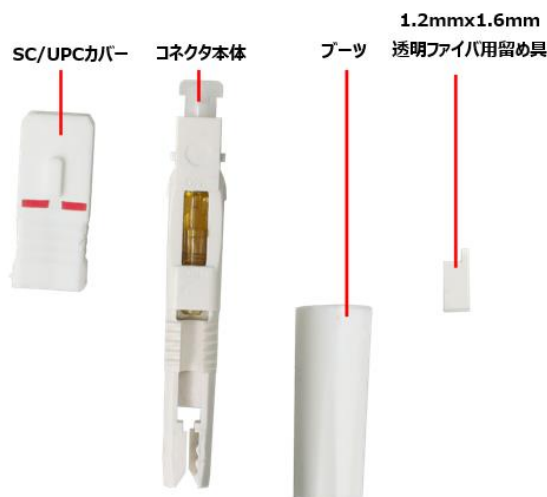
概要

現場組立型ファイバーコネクタ（FMC2105-SU）は構成部品が少ない、また接着、研磨の専用工具が不要のため、現場でのコネクタ取り付けが簡単にでき、光ファイバーの敷設工事がシンプルになる。

特徴

- 接着、研磨の専用工具が不要で作業時間を低減
- メカニカルストリッパを用いたカット作業により、ファイバー端面にばらつきがなく、安定した光通信を実現
- 複数サイズの光ファイバーに対応
- 再利用可能回数：5回以上
- RoHS 及び REACH 規則に準拠

パーツ



仕様

コネクタ仕様

| | |
|-----------------|--|
| 型番 | FMC2105-SU |
| 種類 | SC/UPC |
| 対応ケーブルサイズ (mm) | 透明ファイバー : 2×1.6、1.2×1.6 普通ファイバー : 2×3、2×1.6 |
| サイズ (H×W×L, mm) | 9.5×10×50 |
| 使用環境 | 屋内 |
| 挿入ロス (dB) | 平均値 : ≤ 0.25 最大値 : ≤ 0.5 |
| リターンロス (dB) | 最小値 : ≥ 40 |
| 難燃グレード | UL94-V0 |
| RoHS 及び REACH | サポート |

使用環境

| | |
|------|-------------|
| 環境温度 | -40°C~+80°C |
| 環境湿度 | ≤ 95% RH |



Copyright © 2023 HUAWEI TECHNOLOGIES CO.,LTD All Rights Reserved

No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or by any means without prior written consent of Huawei Technologies Co.,Ltd