

最終ご注文受付日：2020年6月30日

FUJITSU Component コネクタ FCF-880形 ディスプレイポートケーブル

高帯域映像データ等向けの外部インターフェースケーブルです。
小型で使い勝手に優れた低コストコネクションを提供いたします。

RoHS適合

VESA DisplayPort規格準拠

映像出力インターフェースVESA (Video Electronics Standard Association) DisplayPort規格Ver. 1.1に準拠したディスプレイポートケーブルです。
ケーブル長2.5mまでは10.8Gbps High-Bit-Rateに、5.0m～10.0mは6.48Gbps Reduced-Bit-Rateに対応しています。

ラッチ付きケーブルプラグ

プラグ側はラッチ（メカニカルロック）付きでケーブル脱落を防止します。

カスタマイズ可能

ワイヤリング、ケーブル出し方向など、お客様の用法に合わせたカスタム対応が可能です。詳細はお問い合わせください。



■主なアプリケーション

ディスプレイやプロジェクタ等映像入出力インターフェース、事務機データ入出力インターフェース、PCマザーボード

■一般仕様

項目	特性
ケーブル	AWG 28
定格	0.5A 30VAC
接触抵抗	30mΩ以下
絶縁抵抗	100MΩ以上
耐電圧	500VAC、1分間
保存温湿度範囲	-20℃～+80℃ 凍結不可
挿抜回数	10,000回

■ 外形寸法図



■ オーダー形格、寸法、対応伝送規格、最小発注単位

形 格	寸法 (mm)		伝送規格 (注)	最小発注数 (本)
	A	B		
FCF-8801001	1,000	100	HBR	500
FCF-8801002	2,000	100		500
FCF-8801003	2,500	150		500
FCF-8801004	5,000	150	RBR	500
FCF-8801005	10,000	150		500

注) HBR : High Bit Rate ケーブルアセンブリ (10.8Gbps: 2.7Gbps × 4 レーン)
 RBR : Reduced Bit Rate ケーブルアセンブリ (6.48Gbps: 1.62Gbps × 4 レーン)



ご注意

- ・ ご使用の場合は、仕様書または当社ホームページ掲載の「安全に関するご注意」「一般のご注意」をお読みのうえ正しくお使いください。
- ・ 表示された正しい電源電圧でお使いください。
- ・ 水、湿気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないで下さい。火災、故障、感電などの原因になることがあります。
- ・ 本製品は、核反応制御や生命維持のための医療機器など極めて高度な安全性や信頼性を要求される用途向けではなく、一般用途向けに設計されています。

安全に関するご注意 <http://www.fcl.fujitsu.com/services/connectors/safety-notice.html>

一般のご注意 <http://www.fcl.fujitsu.com/services/connectors/general-notice.html>

お問い合わせ先

富士通コンポーネント株式会社

複合カンパニー 技術営業部

東京都品川区東品川4-12-4 品川シーサイドパークタワー

TEL: 03-3450-1645