

お客様各位

製品リニューアルのお知らせ

拝啓

貴社ますますご盛栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。長年にわたりご愛顧頂きました下記製品に関し、**2023 年 7 月 31 日**をもちまして生産中止の運びとなりました事をご連絡申し上げます。下記製品は皆様のご好評を賜ってまいりましたが製品で使用しております発光素子(LED)及び受光素子がそれぞれ仕入先にて生産中止となり、継続的な供給が困難な状況となりました。については製品リニューアルを実施させて頂き、後継機種への変更を行うものとなりました。

長きにわたりご愛顧頂きましたことを厚くお礼申し上げますとともに、製品リニューアルについてはご迷惑とお手数をお掛けしますが、今後とも何卒力強いご高配とご支援を賜りますようお願い申し上げます。皆様方のご理解とご協力のほどよろしくお願い申し上げます。

尚、部品在庫に限りがありますので、全ての取りまとめ注文数にお答えすることはできない可能性があります。過去の注文実績数、新規案件等を考慮し、納期及び納品可能数量をご回答させていただく場合がございます。つきましては、早期に代替品への切り替え検討をお勧めします。価格につきましては、取りまとめ時に旧価格が適用できない場合がございます。ご了承ください。

敬具

記

生産中止品一覧

新規注文期限 : **2023 年 7 月 31 日** (生産中止品を新規で注文を受付ける期限)

修理受付期限 : **2024 年 7 月 31 日** (生産中止品の修理受付を保証する期限。期限以降についても修理受付は行いますが部品の不足等により修理できない場合があります)

※いずれも在庫数に限りがある為、期限前に対応できなくなる場合がありますのでご了承ください。

商品名	タイプ	生産中止品	後継機種	発売開始時期
FC デジタル 送信機	マルチモード ファイバ用	FCT-100MB-L	FCT-200MB-L	2023 年 4 月より 随時発売開始 サンプル販売は 2022 年 12 月より可能
		FCT-100MB-P	FCT-100MBE-P	
		FCT-100MB-S	FCT-200MB-S	
		FCT-102MB-L	FCT-202MB-L	
		FCT-102MB-P	FCT-102MBE-P	
		FCT-102MB-S	FCT-202MB-S	
FC デジタル 受信機		FCR-100M	FCR-200M	
		FCR-102M	FCR-202M	

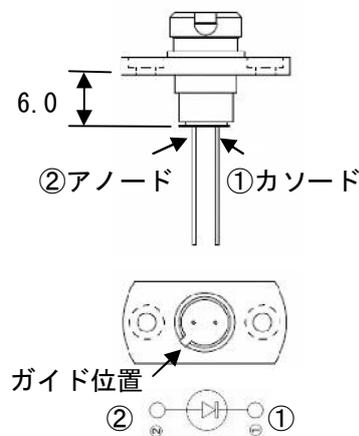
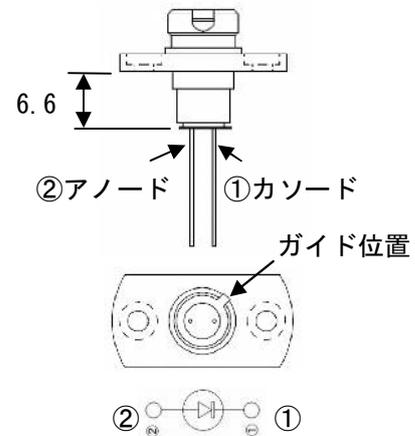
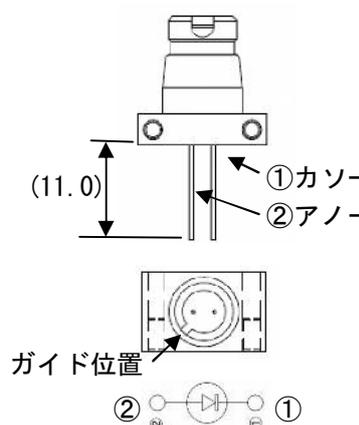
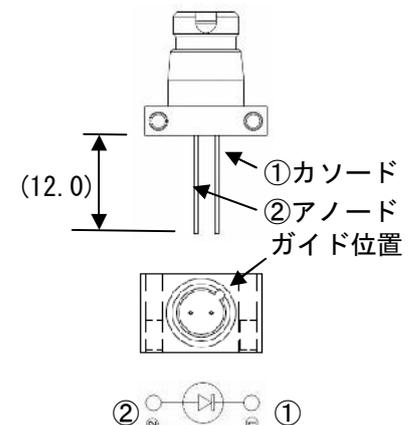
販売価格

お手数ですが、販売店、商社等の購入ルートでのご確認をお願い致します。

○FCT-200MB-S 及び FCT-202MB-S について

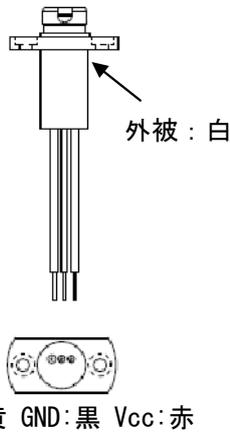
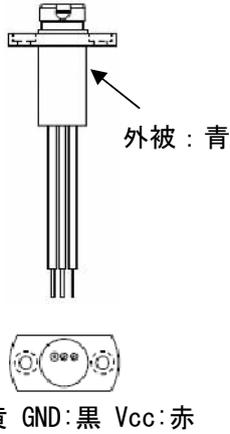
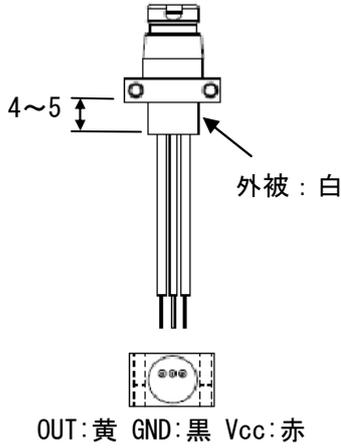
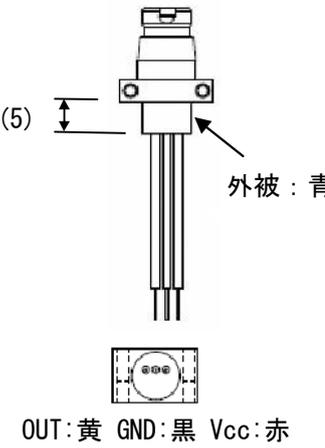
- ①FCT-200MB-S 及び FCT-202MB-S は、発光素子 FCT-200MB-L 及び FCT-202MB-L とドライブ基板 FCT-100MBE-P 及び FCT-102MBE-P を同梱した商品となっております。
受信機側に弊社製 FC デジタルリンク FCR-100M 及び FCR-102M と組み合わせてご使用したい場合にはそのまま従来通り使用ができます。
- ②付属しているドライブ基板は、それぞれに適合した製品をご使用ください。適合していない製品を使用した場合には製品が破損する可能性がありますのでご注意ください。

○FCT-100MB-L 及び FCT-102MB-L について

	生産中止品	後継機種	
型名	FCT-100MB-L FCT-102MB-L	FCT-200MB-L FCT-202MB-L	
最大順電流 (If max)	60mA	60mA	
最大逆電圧 (VR max)	3V	3V	
最大許容損失 (PD max)	170mW	170mW	
動作温度 (結露なきこと)	-30°C ~ +85°C	-30°C ~ +85°C	
順電圧 (If=50mA 時)	2.0 (typ)	2.0 (typ)	
逆電流 (IR max)	10 μA	10 μA	
ピーク波長	880nm	880nm	
光結合出力 (GI50/125 使用、L=0.2m 時)	-16.0dBm ~ -12.0dBm	-16.0dBm ~ -11.5dBm	
伝送速度 (NRZ 符号)	DC~10Mbps	DC~10Mbps	
伝送距離	0.3~3,000m	0.3~3,000m	
主な外観変更箇所	FCT-100MB-L 	FCT-200MB-L 	
	FCT-102MB-L 	FCT-202MB-L 	
	外形寸法	仕様書参照	仕様書参照

詳細については各仕様書をご確認ください。

○FCR-200M 及び FCR-202M について

	生産中止品	後継機種	
型名	FCR-100M FCR-102M	FCR-200M FCR-202M	
高レベル出力電流 (I _{OH}) (推奨)	25mA	25mA	
低レベル出力電流 (I _{OL}) (推奨)	-25mA	-25mA	
動作温度 (結露なきこと)	-10℃ ~ +70℃	-10℃ ~ +70℃	
消費電流	30mA	30mA	
光結合出力 (GI50/125 使用、L=0.2m 時)	-11.5dBm ~ -27dBm	-11.5dBm ~ -27dBm	
伝送速度 (NRZ 符号)	DC~24Mbps	DC~24Mbps	
伝送距離	0.3~3,000m	0.3~3,000m	
主な外観変更箇所	FCR-100M 	FCR-200M 	
	FCR-102M 	FCR-202M 	
	外形寸法	仕様書参照	仕様書参照

詳細については各仕様書をご確認ください。

ご不明な点・ご質問が御座いましたら下記までご連絡ください

七星科学 情報通信 担当：下鳥

(株)七星科学研究所 情報通信事業部

TEL04-2937-5905 FAX04-2937-5906

E-mail: kaihat-c@nanabosi.co.jp

以上