

製品情報 技術情報 資訊

2018 年 12 月 T-2018002B

終止販賣預告

HG1F型 可程式人機介面

茲因 HG1F 型可程式人機介面即將停產,僅管 2018 年 5 月時發行的通知函(編號:T-2018002)已經發行通知,但由於原訂的實施日期有所變更,於是重新公告, 詳情請參閱以下紅色文字。

實施期間(預定)

最後訂購日: 2019年06月28日
最後出貨日: 2019年09月30日
維修對應期限: 2026年6月30日

- ※雖然作好萬全準備以確保零件的數量,能夠足以對應客戶的需求,但若當訂購數量大幅高於 實績之非預期的情況發生時,IDEC將進行數量的調整。
- ※此外,即使在實施期間之前,若當零件用盡時 IDEC 將結束維修對應。

對 象 機 種 及 替 代 品 機 種

HGIF型 可程式人機介面: 全機種 (包含以標準品為基礎的客製化產品。)

●主體元件

| 販賣終止機種 | | 替代品機種(※) | |
|---------------|------------|-------------------|----------------------|
| 型號 | 主機介面埠 | 型號 | 主機介面埠 |
| HG1F-SB22BF-△ | RS-232C | HG1G-4VT22TF-□ | RS-232C • RS-485/422 |
| HG1F-SB22YF-△ | RS-485/422 | ПОТО-4 V Т 22 ГГ- | (2ch) |

- · △為主體顏色的指定記號: W(淺灰色)、B(深灰色)、S(銀白色)。
- ·□為主體顏色的指定記號:B(黑色)、S(銀白色)。
- ※有關規格差異,請參考下一頁「終止販賣機種及替代品機種的差異說明」。 個別產品的詳細內容,請參閱產品型錄。

●撰購品

| 品名 | 型號 | 說明 |
|----------|------------|----------------------------------|
| | HG9Z-XC183 | IDEC 製開放式網路控制器、MICROSmart 的埠 2 用 |
| | HG9Z-XC115 | IDEC FA-3S 的 SIF2 用 |
| | HG9Z-XC245 | 三菱 FX 直接連接用 |
| | HG9Z-XC255 | 三菱 A/QnA 直接連接用 |
| PLC 連接電纜 | HG9Z-XC265 | 三菱Q系列直接連接用 |
| | HG9Z-XC145 | 三菱電腦連接裝置用 |
| | HG9Z-XC155 | 歐姆龍上位連接裝置用 |
| | HG9Z-XC203 | 三菱電腦連接裝置用 |
| | HG9Z-XC213 | 歐姆龍 CPU 組件上的 RS-232CI/F 用 |

(第1頁/共3頁)

(續前頁)

| 品名 | 型號 | 說明 |
|-------------------|------------|-----------------------|
| 維護電纜 | HG9Z-XCM22 | D-sub 型 9P(插座) (長 2m) |
| 保護膜 | HG9Z-1D | HG1F 型用 |
| O/I 連接單元 | HG9Z-2G1 | 專用通訊單元 |
| WindO/I-NV2 使用說明書 | HG9Y-B1118 | 日文版 |
| | HG9Y-B1119 | 英文版 |

●維護用零件

| 品名 | 型號 | 說明 |
|--------------|----------|-----------|
| 交換用背光燈(CCFL) | HG9Z-1FB | HG1F型主機附帶 |

●Starter kit (已於 2018 年 01 月終止)

| HMI 型號 | Starter kit 型號 | 說明 |
|---------------|----------------|-----------------------|
| HG1F-SB22BF-△ | HG1F-SKB△-TW | △為主體顏色的指定記號: |
| HG1F-SB22YF-△ | HG1F-SKY△-TW | W(淺灰色)、B(深灰色)、S(銀白色)。 |

終止販賣機種及替代品機種的差異說明

| | 項目 | 終止販賣機種 | 替代品機種 |
|------|----------|---|--|
| 顯示規格 | LCD | STN 方式黑白 | TFT 式彩色 LCD |
| | 有效顯示尺寸 | 111.4(W) × 38.4(H) mm | 95.04(W) × 53.836(H) mm |
| | 顯示解析度 | 300(W)×100(H)畫素 | 480(W)×272(H)畫素 |
| | 輝度 | 500cd/m2 | 800cd/m2 |
| | LCD 壽命 | 標準 50,000 小時 | 標準 70,000 小時 |
| | 介面埠 | 1ch: RS-232C 或 RS-485/422 | 2ch: RS-232C 及 RS-485/422 |
| 介面規格 | O/I 連接通訊 | 透過安裝在 O/I 連接介面埠裡的 O/I 連接單元(HG9Z-2G1)來通訊 | 透過主體介面埠的(RS-485/422) 來通訊 |
| | Ethernet | 無支援 | 有支援 |
| | USB-A | 無支援 | 有支援 |
| | 額定使用電壓 | 24V DC | 12/24V DC |
| 一般規格 | 使用周圍溫度 | 0 ∼ +50°C | -20 ∼ +55°C |
| | 外形尺寸 | 147(W) × 76(H) × 39.3(D) mm | $128(W) \times 102(H) \times 31.8(D) \text{ mm}$ |
| | 安裝孔尺寸 | 137(W) × 66(H) mm | 119(W) × 92(H) mm |
| | 使用軟體(※) | WindO/I-NV2 | WindO/I-NV4 |

- ※最新的 Automation Organizer 裡,內含 WindO/I-NV2 與 WindO/I-NV4。
- ※使用 WindO/I-NV2 製作的 HG1F 用專案檔案,無法用 WindO/I-NV4 開啟。

HG1F 用畫面檔案要變更為 HG1G 用畫面檔案的時候,請參照以下步驟:

- ①使用 WindO/I-NV2, 開啟 HG1F 的專案項目。
- ②在機種設定內,將 HG1F 變更為 HG2G-S/-5S 後,儲存專案項目。
- ③使用 WindO/I-NV4 開啟專案項目。(此時機種會自動的變更為 HG2G-5T)
- ④在機種設定內,將 HG2G-5T 變更為 HG1G 後,再次儲存專案項目。

(第2頁/共3頁)

終止販賣的理由

由於主要零件的供給停產,難以繼續生產製造,於是終止販賣。 若有不清楚的地方,請治 IDEC 業務人員。

終止販賣機種及替代品機種的對照表

| 項次 | 終止販賣機種 | 替代品機種 |
|----|---------------|----------------|
| 1 | HG1F-SB22BF-W | HG1G-4VT22TF-□ |
| 2 | HG1F-SB22BF-B | HG1G-4VT22TF-□ |
| 3 | HG1F-SB22BF-S | HG1G-4VT22TF-□ |
| 4 | HG1F-SB22YF-W | HG1G-4VT22TF-□ |
| 5 | HG1F-SB22YF-B | HG1G-4VT22TF-□ |
| 6 | HG1F-SB22YF-S | HG1G-4VT22TF-□ |
| 7 | HG9Z-XC183 | |
| 8 | HG9Z-XC115 | _ |
| 9 | HG9Z-XC245 | _ |
| 10 | HG9Z-XC255 | _ |
| 11 | HG9Z-XC265 | _ |
| 12 | HG9Z-XC145 | _ |
| 13 | HG9Z-XC155 | _ |
| 14 | HG9Z-XC203 | _ |
| 15 | HG9Z-XC213 | _ |
| 16 | HG9Z-XCM22 | _ |
| 17 | HG9Z-1D | _ |
| 18 | HG9Z-2G1 | _ |
| 19 | HG9Y-B1118 | _ |
| 20 | HG9Y-B1119 | _ |
| 21 | HG9Z-1FB | _ |
| 22 | HG1F-SKB△-TW | _ |
| 23 | HG1F-SKY△-TW | _ |

※△為主體顏色的指定記號:W(淺灰色)、B(深灰色)、S(銀白色)。

※□為主體顏色的指定記號: B(黑色)、S(銀白色)。