

Descrizione del Prodotto

Il SIMATIC HMI KTP1000 Basic Color PN è un pannello operatore della serie Basic Panel di Siemens, progettato per operazioni tramite tasti e touchscreen. Dispone di un display TFT da 10 pollici con 256 colori e un'interfaccia PROFINET. È configurabile a partire da WinCC flexible 2008 SP2 Compact, WinCC Basic V10.5 e STEP 7 Basic V10.5. Include software open-source fornito gratuitamente, come indicato nel CD allegato.

Specifiche Tecniche

- **Numero di articolo:** 6AV6647-0AF11-3AX0
- **Display:** TFT da 10 pollici, 256 colori
- **Interfaccia:** PROFINET
- **Configurabile con:** WinCC flexible 2008 SP2 Compact, WinCC Basic V10.5, STEP 7 Basic V10.5
- **Processore:** RISC 32-bit
- **Memoria utente:** 2 MB
- **Alimentazione:** 24 V DC (range: 19,2 - 28,8 V DC)
- **Consumo di corrente:** 0,6 A
- **Potenza assorbita:** 15 W
- **Temperatura di esercizio:** 0 - 50 °C
- **Temperatura di stoccaggio:** -20 - 60 °C
- **Umidità relativa massima:** 90% senza condensa
- **Grado di protezione (fronte):** IP65
- **Dimensioni (L x A x P):** 335 mm x 275 mm x 60 mm
- **Peso netto:** 3,05 kg

Interfacce e Comunicazione

- **Interfacce hardware:** 1 x Industrial Ethernet (PROFINET)
- **Protocolli supportati:** PROFINET, TCP/IP, DHCP, SNMP

Funzionalità

- **Operazione:** Tasti e touchscreen
- **Numero di tasti funzione programmabili:** 8
- **Supporto per ricette:** Sì
- **Sistema di segnalazione (inclusi buffer e conferma):** Sì
- **Visualizzazione dei messaggi:** Sì

- **Numero di lingue online:** 5
- **Livelli di protezione con password:** 50

Conformità e Certificazioni

- **Conformità RoHS:** Sì, dal 31/03/2008
- **Obbligo di ritiro secondo la direttiva WEEE (2012/19/UE):** Sì
- **REACH Art. 33:** Contiene piombo (CAS-Nr. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% p/p

Note

Questo prodotto è stato dismesso dal 01/10/2022. Per ulteriori informazioni, contattare il proprio referente Siemens.