Descrizione del Prodotto

Il SIMATIC HMI TP1900 Comfort è un pannello operatore touch da 19 pollici con display TFT widescreen a 16 milioni di colori. È dotato di interfacce PROFINET, MPI/PROFIBUS DP e una memoria di configurazione da 24 MB. Il dispositivo opera su sistema operativo Windows CE 6.0 ed è configurabile a partire da WinCC Comfort V11 SP2.

Specifiche Tecniche

- **Display**: 19" widescreen TFT
- **Risoluzione**: 1366 x 768 pixel
- **Colori**: 16 milioni
- **Interfacce**: PROFINET, MPI/PROFIBUS DP, USB
- **Memoria di configurazione**: 24 MB
- **Sistema operativo**: Windows CE 6.0
- **Tensione di alimentazione**: 24 V DC
- **Consumo di corrente**: 1,3 A
- **Potenza attiva**: 32 W
- **Temperatura di esercizio**: 0 45 °C
- **Temperatura di stoccaggio**: -20 60 °C
- **Umidità relativa**: fino al 90% senza condensa
- **Grado di protezione**: IP65 (fronte), IP20 (retro)
- **Dimensioni**: 337 mm (H) x 483 mm (L) x 75 mm (P)
- **Peso netto**: 16,667 lb (circa 7,56 kg)

Caratteristiche Principali

- **Display dimmerabile**: regolabile dallo 0 al 100% tramite PROFIenergy, progetto HMI o controller
- **Funzionalità HMI avanzate**: supporto per archivi, script, visualizzatore PDF/Word/Excel, Internet Explorer, Media Player
- **Design industriale moderno**: frontale in alluminio pressofuso
- **Elevata resistenza ambientale**: adatto per ambienti industriali difficili con approvazioni estese come ATEX 2/22
- **Installazione verticale**: possibile per tutti i dispositivi touch

Informazioni Aggiuntive

- **Numero di articolo**: 6AV21240UC020AX0

- **Codice EAN**: 4025515081203
- **Codice UPC**: 040892952414
- **Codice merce**: 85371098
- **Paese di origine**: Germania
- **Conformità RoHS**: dal 20/02/2012
- **Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE)**: Sì

Note

Il prodotto è stato dismesso dal 01/07/2022. Il successore è il modello 6AV2124-0UC02-0AX1, configurabile a partire da WinCC Comfort V14 SP1.

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Siemens.