

Descrizione del Prodotto

Il modello OMRON NS12-TS00V1 è un'interfaccia uomo-macchina (HMI) con touchscreen a colori da 12,1 pollici, progettata per applicazioni industriali che richiedono un'interazione intuitiva e affidabile tra l'operatore e il sistema di controllo.

Caratteristiche Principali

- ****Tipo di Display:**** Touchscreen a colori
- ****Dimensioni del Display:**** 12,1 pollici
- ****Risoluzione:**** 800 x 600 pixel
- ****Numero di Colori Visualizzabili:**** 32.768
- ****Tecnologia del Display:**** TFT
- ****Colore dell'Involucro:**** Beige
- ****Tensione di Alimentazione:**** 24 V DC
- ****Temperatura di Funzionamento:**** 0°C ~ 50°C
- ****Grado di Protezione Frontale:**** IP65 (a tenuta di polvere e resistente all'acqua)
- ****Interfacce di Comunicazione:**** 2 porte RS-232C, 1 porta Ethernet (10/100 Base-T)
- ****Memoria Utente Disponibile:**** 60 MB
- ****Dimensioni Frontali:**** 323 mm (larghezza) x 241 mm (altezza)
- ****Profondità di Incasso:**** 42 mm
- ****Peso:**** 2,5 kg

Funzionalità Aggiuntive

- ****Supporto per Schede di Memoria:**** Interfaccia per schede di memoria Compact Flash
- ****Compatibilità con Vari Prodotti:**** Progettato per l'uso con diversi dispositivi e sistemi di controllo industriali

Note

Il modello NS12-TS00V1 è stato dichiarato obsoleto e non è più in produzione. Si consiglia di considerare modelli alternativi o successori per nuove applicazioni.

Fonti

- [Digi-Key: NS12-TS00-V2](<https://www.digikey.it/it/products/detail/omron-automation-and-safety/NS12-TS00-V2/2654988>)

- [Electricautomationnetwork: NS12-TS00-V2](<https://www.electricautomationnetwork.com/it/omron/scalable-hmi-omron-ns12-ts00-v2-204265>)