

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>)