

## **Descrizione del Prodotto**

Il Siemens 6AV6645-0AB01-0AX0 è un pannello mobile robusto e versatile, ideale per applicazioni industriali che richiedono un'interazione diretta con il processo. Conosciuto come SIMATIC Mobile Panel 177 DP, questo dispositivo si distingue per la sua funzionalità, durabilità e facilità di integrazione nei sistemi di automazione.

## **Caratteristiche e Benefici**

Il pannello è dotato di pulsanti integrati per la conferma e l'arresto, ottimizzando l'interazione dell'operatore. È configurabile con il software WinCC flexible Compact versione 2005 o superiore, nonché con TIA Portal V11 fino a V14, permettendo una vasta gamma di personalizzazioni. Costruito per resistere a ambienti industriali impegnativi, offre alta resistenza a impatti e vibrazioni. Il display di alta qualità garantisce una visualizzazione chiara delle informazioni, anche in condizioni di illuminazione avverse. Inoltre, dispone di un'interfaccia DP (Distributed Peripherals) per la connessione con vari componenti dell'automazione industriale Siemens.

## **Applicazioni**

Il 6AV6645-0AB01-0AX0 trova applicazione in diverse aree, tra cui il monitoraggio dei processi con visualizzazione in tempo reale di variabili di processo, allarmi e stato degli apparecchi; il controllo remoto per la regolazione di parametri e comandi di apparecchiature; la manutenzione per la diagnosi di guasti e configurazione di dispositivi; e come interfaccia uomo-macchina (IHM) per un'interazione intuitiva con il sistema di automazione.

## **Specifiche Tecniche**

Numero dell'articolo: 6AV6645-0AB01-0AX0

Tipo di prodotto: Pannello mobile

Produttore: Siemens

Serie: SIMATIC

Modello: Mobile Panel 177 DP

Stato del prodotto: Cancellato (01.10.2021)

Display: 5,7 pollici STN

Risoluzione: 320 x 240 pixel

Memoria: 2048 kB

Interfacce: RS 422/RS 485

Dimensioni: 245 mm di diametro x 58 mm di profondità

Materiale: Plastica

Temperatura operativa: 0 a 40 °C

Peso netto: 3,512 kg

### **Perché Scegliere il Siemens 6AV6645-0AB01-0AX0?**

La Siemens è riconosciuta a livello mondiale per la qualità dei suoi prodotti e soluzioni di automazione. L'interfaccia intuitiva e la configurazione flessibile facilitano l'utilizzo del pannello. Inoltre, si integra perfettamente con altri componenti del sistema Siemens, ottimizzando la sua applicazione.

### **Note**

Sebbene il prodotto sia stato dismesso, può ancora essere trovato come pezzo di ricambio presso vari fornitori.