Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6AV21232GB030AX0 è un pannello operatore SIMATIC HMI KTP700 Basic, progettato per operazioni tramite tasti e touch. Dispone di un display TFT da 7 pollici con 65.536 colori e un'interfaccia PROFINET. È configurabile utilizzando WinCC Basic V13 o STEP 7 Basic V13 e include software open-source fornito gratuitamente su CD.

Specifiche Tecniche

Display: Display TFT widescreen da 7 pollici con risoluzione di 800 x 480 pixel e 65.536 colori.

Interfacce: 1 interfaccia PROFINET, 1 interfaccia USB.

Memoria: Memoria utente di 10 MB.

Alimentazione: Tensione di alimentazione in corrente continua (DC) da 19,2 V a 28,8 V.

Temperatura di esercizio: Da 0°C a 50°C.

Dimensioni: Larghezza frontale di 214 mm, altezza frontale di 158 mm, profondità di incasso di 39 mm.

Grado di protezione: IP65 sul lato frontale.

Caratteristiche Aggiuntive

Il pannello supporta protocolli come TCP/IP, DHCP, SNMP, DCP e LLDP. È dotato di tastierino numerico e alfanumerico, oltre a comandi touch. La retroilluminazione del display è dimmerabile e utilizza LED. Il dispositivo è adatto per il montaggio a incasso sia verticale che orizzontale.

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS dal 19 marzo 2014 e rispetta le normative WEEE (2012/19/UE) per l'obbligo di ritiro. Inoltre, contiene piombo in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso, come indicato nell'Articolo 33 del regolamento REACH.

Informazioni Aggiuntive

Il pannello è fornito con software open-source gratuito su CD. È configurabile utilizzando WinCC Basic V13 o STEP 7 Basic V13. Il prodotto è attualmente attivo e disponibile per la consegna con un tempo standard di 1 giorno lavorativo.