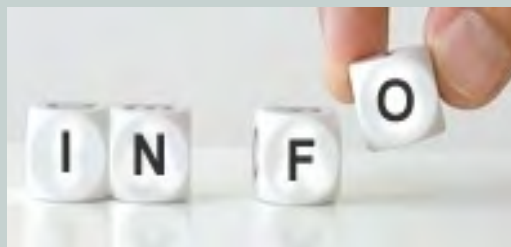


SIEMENS



Industry Automation

Nr. 2011/2.1/25

Data: 10.6.11

HMI: Panels

SIMATIC KP300 Basic Mono PN Benestare alla vendita



Con la presente, viene rilasciato alla vendita il nuovo **KP300 Basic Mono PN**.

Questo pannello operatore rappresenta la soluzione più compatta ed economica della linea Basic Panels. Il software di engineering è il nuovo WinCC V11 Basic o superiori, rilasciato ufficialmente alla vendita con info nr.2011/11/4 del 6 maggio 2011.

Highlights KP300

- Ottimo rapporto prezzo/prestazioni.
- Ideale per macchine e soluzioni stand-alone compatte con spazi e funzionalità limitati.
- Display monocromatico da 3,6" risoluzione 240x80 pixel.
- Retroilluminazione a LED molto brillante, pilotabile via software in 4 colorazioni (bianco, giallo, verde, rosso).
- Tastiera, 10 tasti funzione progettabili, tastierino alfanumerico con meccanismo di digitazione Mobile-Phone.
- Tutte le funzioni HMI di base: gestione ricette, allarmi, trend e bargraph, progetti multilingua, grafiche e font dimensionabili.
- Connessione Ethernet/Profinet (anche Modbus TCP/IP)
- Grado di protezione del frontale IP65

- Certificazioni: CE, cULus, C-Tick, GL, ABS, BV, DNV, LRS, Class NK (Navali, tra circa 6 mesi dal presente rilascio alla vendita)

KP300 Basic

Modello	Codice	
SIMATIC HMI KP300 Basic mono PN	6AV6 647-0AH11-3AX0	

Caratteristiche tecniche

Display	FSTN LCD Mono
Display (in pollici)	3.6"
Risoluzione (L x A in pixel)	240 X 80
MTBF della retroilluminazione (a 25 °C in ore)	50,000
Retroilluminazione	Bianca, verde, rossa, gialla
Dimensioni Frontale (in mm)	165 x 97
Dima di foratura (in mm)	149 x 82
Elementi di controllo	Tastiera a membrana
Function Keys (programmabili) / System Keys	10 / 10
Memoria	
Memoria del progetto (max.)	512 KB
Memoria ricette	40 KB Flash integrata
Buffer Allarmi	Si
Interfacce	
PROFINET	Si
Engineering Software	TIA Portal WinCC V11 dal formato Basic
Segnalazioni / Classi (Num. Max.)	200 / 32
Pagine grafiche (Num. Max.)	50
Tags (Num. Max.)	250

Grafiche vettoriali	Si
Bar Graphs / Trend	Si
Strutture di Ricetta	5
Connessione al PLC SIMATIC	
SIMATIC S7-1200	Si
SIMATIC S7-300/400	Si
SIMATIC ET200S CPU	Si
Certificazioni	
CE, cULus, C-Tick, GL, ABS, BV, DNV, LRS, Class NK (navali, a circa 6 mesi dal rilascio)	

Info su Web:

<http://www.siemens.com/simatic-basic-panels>

<http://www.siemens.com/hmi-selection-tool>

<http://www.siemens.com/panels>

Product Manager SIMATIC HMI
SIEMENS S.p.A. Industry Sector