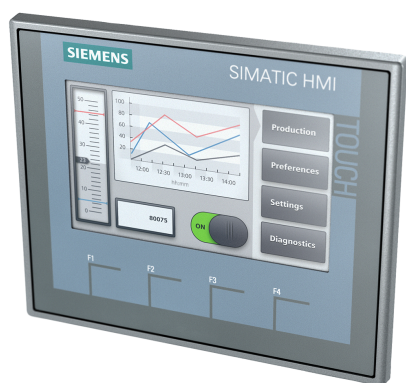


Ficha técnica de producto

KTP700 Basic

6AV21232GB030AX0



Descripción general

Panel HMI de 7 pulgadas para operación y supervisión de máquinas mediante pantalla táctil y teclas de función. Ofrece visualización de variables, alarmas, recetas y estados de máquina desde el frente del tablero, facilitando la interacción segura del operador con el proceso.

Especificaciones técnicas

PRODUCTO

KTP700 Basic | 6AV21232GB030AX0

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Panel HMI de 7 pulgadas para operación y supervisión de máquinas mediante pantalla táctil y teclas de función.

ESPECIFICACIONES CLAVE

PANTALLA TFT 7 in, 800 x 480 px	MANDO Táctil resistivo + 8 teclas
ALIMENTACIÓN 24 V DC (19.2 a 28.8 V)	COMUNICACIÓN 1 x PROFINET / Ethernet
PROTECCIÓN IP65 frontal, IP20 posterior	CONSUMO TÍPICO 5.5 W
CONFIGURACIÓN WinCC Basic / TIA Portal V13+	TEMPERATURA 0 a 50 °C en montaje vertical

DATOS TÉCNICOS ADICIONALES

PROTOCOLOS ETHERNET TCP/IP, DHCP, DCP y LLDP	PROTOCOLOS DE PROCESO PROFINET, EtherNet/IP y Modbus TCP
MEMORIA USB Registro y transferencia mediante USB	VARIABLES 800 por equipo; 100 por pantalla
IMÁGENES CONFIGURABLES 250	OBJETOS POR IMAGEN 100
GRADO FRONTAL IP65; NEMA Type 4 y 4X	USO EXTERIOR No

Datos técnicos complementarios

KTP700 Basic | 6AV21232GB030AX0 | Especificaciones extraídas de la ficha de fabricante

CARACTERÍSTICAS COMPLEMENTARIAS

MEMORIA DE USUARIO 10 MB	VIDA DE RETROILUMINACIÓN 20000 h a 25 °C
USB 1 puerto; memoria de hasta 16 GB	RELOJ Tiempo real con respaldo típico de 6 semanas
ALARMAS 32 clases; 1000 avisos de bit y 25 analógicos	RECETAS 50 recetas; hasta 100 registros por receta
IDIOMAS EN RUNTIME 10	REGISTRO HISTÓRICO Hasta 10000 entradas por archivo

CONDICIONES, DIMENSIONES Y HOMOLOGACIONES

CERTIFICACIONES CE, cULus, RCM y KC	APROBACIONES NAVALES GL, ABS, BV, DNV, LRS y NK
MONTAJE Horizontal o vertical; inclinación máxima 35°	HUMEDAD DE SERVICIO Hasta 90 %, sin condensación
ALMACENAMIENTO -20 a 60 °C	ZUMBADOR Sí
TIPO DE PROCESADOR ARM	SISTEMA OPERATIVO Propietario