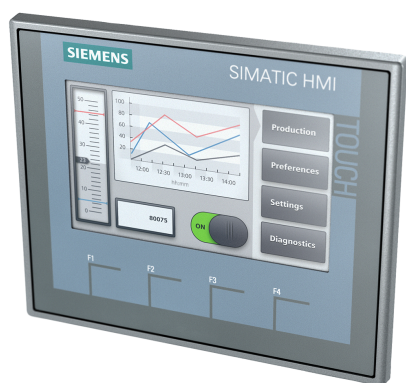


Ficha técnica de producto

KTP400 Basic

6AV21232DB030AX0



Descripción general

Panel HMI compacto para visualizar, operar y supervisar procesos en máquinas y tableros de automatización. 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

KTP400 Basic | 6AV21232DB030AX0

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Panel HMI compacto para visualizar, operar y supervisar procesos en máquinas y tableros de automatización.

ESPECIFICACIONES CLAVE

PANTALLA TFT 4.3 in, 480 x 272 px	MANDO Táctil resistivo + 4 teclas
ALIMENTACIÓN 24 V DC (19.2 a 28.8 V)	COMUNICACIÓN 1 x PROFINET / Ethernet
PROTECCIÓN IP65 frontal, IP20 posterior	CONSUMO TÍPICO 3 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

KTP400 Basic | 6AV21232DB030AX0 | 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