

PSS u2 ES 4AI I

328520



PSS u2, módulo electrónico, automatización, 4 entradas, corriente -0,1 - 25,6 mA, bipolares, entrada diferencial, resolución 15 bits, limitación de corriente por entrada, separación de potencial, 2 formatos de datos, 5 funciones de evaluación integradas por entrada: escala, formación de valor medio flotante 0,1 - 20 ms, supervisión de acuerdo con NAMUR NE43, supervisión de 4 ámbitos, supervisión de 8 valores umbral, 1 fila, bloque de bornes PSS u2 T 16 necesario (no incluido en volumen de suministro).

Datos técnicos

Informacion General	
Homologación:	CE, UKCA
Campo de aplicación:	Automatización
Datos técnicos	
Аналоговые входы	
Número de entradas analógicas:	4
Tipo de entradas analógicas:	Corriente
Entr. analóg. Tipo señal 1:	Entrada diferencial
Entr. analóg. Margen señal. 1:	0 - 25,6 mA
Tipo de filtro de entrada:	Filtro RC, 1.er orden
Res.entr.corr.an.+tens.umbr.:	100 Ohm+aprox. 1,6 V t. umbral
Resolución Entradas analógicas:	15 Bit
Monotonía sin códigos de error:	sí
Método conv. entr. analógica:	Aproximación sucesiva
Tmpo.proc.máx. entr. analógica:	t filtro de entrada + 0,1 ms
Separ. potencial Entr. analóg.:	sí
Datos medioambientales	
Condic. climáticas según ...:	EN 60068-2-30, EN 60068-2-2, EN 60068-2-1, EN 60068-2-78, EN 60068-2-14
Norma para temp. ambiente:	EN 60068-2-14
Temperatura ambiente:	0 - 60 °C

Temperatura almac. según norma:	EN 60068-2-1/-2
Tolerancia de humedad s. norma:	EN 60068-2-78
Dato sobre resistencia humedad:	93 % H. R. con 40 °C
¿Condensación permitida?:	no permitido
Altura func. máx. s. n. m.:	2000 m
CEM según normativa	EN 61131-2 (zona B)
Vibraciones según norma:	EN 60068-2-6
Acel. choque según norma 1:	150 m/s ²
Dist. fuga/disp. superf. según:	EN 61131-2
Categoría de sobretensión:	II
Grado suciedad dist.fuga/disp.:	2
Norma p. grado de protección:	EN 60529
Separación potencial	
Separación de pot. 1 entre:	Entrada anal. y Module Supply
Tipo de separación de pot. 1:	Aislamiento funcional
Separación de pot. 2 entre:	Entrada anal. y Periph. Sup.
Tipo de separación de pot. 2:	Aislamiento funcional
Separación de pot. 3 entre:	Periphery y Module Supply
Tipo de separación de pot. 3:	Aislamiento funcional
Datos mecanicos	
Material de la carcasa:	PC
Clase de borne:	enchufable
Dimensión de altura:	110.8 mm
Dimensión Ancho:	12.5 mm
Dimensión Profundidad:	72.5 mm
Peso neto:	37 g
Peso bruto:	53 g
Medio ambiente	
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)

Datos comerciales

Harmonized System Code:	85389091
UNSPSC 25:	39122331
Código EAN:	4046548072303
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27242604
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000024
ETIM Reference Feature:	EC001599
Volumen:	0.270

Accesorios Obligatorios



328850

PSS u2 T 16 (1 pc.)

Accesorios Opcionales



328913

PSS u2 A LA E1 (10 pcs.)



328914

PSS u2 A LA E2 (10 pcs.)



328911

PSS u2 A LC E2 (10 pcs.)



328912

PSS u2 A LC T3 (10 pcs.)



328851

PSS u2 T 16 (10 pcs.)



328860

PSS u2 A CE E (10 pcs.)



328810

PSS u2 B 4



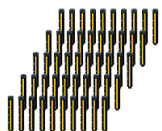
328811

PSS u2 B 1



328910

PSS u2 A LC E1 (10 pcs.)



328852

PSS u2 T 16 (5 x 10 pcs.)



328820

PSS u2 A SH 4 (10 pcs.)