

Características generales Instrumentos digitales



Normas

EN 60051	Equipos de medida directa
EN 60068	Ensayos climáticos y de vibración
EN 61010	Requisitos de seguridad para instrumentos eléctricos
EN 60529	Grado de protección de envoltorio (códigos IP)
EN 61000	Compatibilidad electromagnética
UL 94	Inflamabilidad
IEC 664	Requisitos de aislamiento
IEC 255	Ensayos de aislamiento

General

3 - 3 ½ - 4 - 4 ½ dígitos	
Corriente continua	
Corriente alterna	
Alimentación auxiliar CA	110 - 230 - 400 V
Alimentación auxiliar CC	12 - 24 - 48 - 110 - 220 V
Alimentación auxiliar universal CA/CC	45 - 275 V

Dimensiones

48 x 24	72 x 24	96 x 24
72 x 36	96 x 48	48 x 48
72 x 72	96 x 96	Carril DIN 2 módulos

Datos técnicos generales

Tensión de prueba		2 kV, 50 Hz, 1 min
Ensaayo de onda de choque		5 kV, 1,2 / 50 µs
Sobrecargas admisibles		
Entrada de corriente	Estándar	1,2 In permanente 2 In, 10s
	Arranque de motores	2 In permanente 5 In, 10s
Entrada de tensión		1,2 Vn permanente 2 Vn, 10s
Rango de medida		0 - 140 % (4 dígitos) 0 - 120 % (3, 3 ½ y 4 ½ dígitos)
Temperatura de referencia		23 °C ± 1 °C
Temperatura de funcionamiento		- 10 °C / + 55 °C
Temperatura de almacenamiento		- 30 °C / + 70 °C

* Estas especificaciones son genéricas. Comprobar la especificación particular en cada modelo.



S.A. DE CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES

C/ Aragoneses 15 · 28018 Alcobendas · Madrid · España
saci@saci.es · (+34) 91 519 02 45 · www.saci.es

Características generales Convertidores



S.A. DE CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES

C/ Aragoneses 15 · 28018 Alcobendas · Madrid · España
saci@saci.es · (+34) 91 519 02 45 · www.saci.es