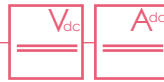


Serie S

Indicadores compactos 72x36mm

S40-P

Procesos en mA y Vdc

**S40-D**Voltajes hasta $\pm 600\text{Vdc}$
Corriente hasta $\pm 5\text{A dc}$ **S40-A**Voltajes hasta 300Vac (TrueRMS CAT-III)
Voltajes hasta 600Vac (TrueRMS CAT-II)
Corriente hasta 5A ac (TrueRMS)**S40-T**

Pt100

Termopares J, K, T, E, S, R, N, C, L, X

**S40-R**Radiométricos
Potenciómetros**S40-F**Frecuencias AC
Periodómetro
Contador simple**S40-C1**Contador de impulsos
Tacómetro
Periodómetro**S40-CR**Cronómetro
HH.MM, MM.SS, ...

- * Indicadores de panel 72x36mm
- * Alimentación universal
 - 85-265 Vac/dc
 - 11-60 Vdc y 24/48 Vac
- * 1, 2 o 4 salidas relé
- * 1 o 2 salidas analógicas
- * Salidas MODBUS RTU
- * Salidas RS485 ASCII
- * Salidas RS232
- * Categoría de medida CAT-II y CAT-III
- * Protección IP54 / IP65
- * Conexión mediante borna enchufable
- * Estructura modular

DATOS TÉCNICOS Serie S

Datos Generales

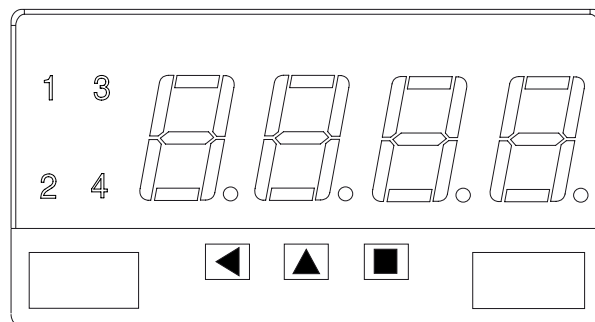
La Serie S es una completa gama de indicadores programables para panel en formato 72x36mm y configuración por teclado frontal. Resolución de 4 dígitos.

Medida de procesos, temperaturas, voltajes y corrientes en AC y en DC, frecuencímetro para redes de alimentación, contadores, tacómetros, periodímetros, cronómetros Hasta 2 opciones adicionales de salida y/o control (relés, salidas analógicas, salidas en comunicación serie, ...)

Diversas funciones incorporadas son : memoria de máximos y mínimos, linearización por tramos, alarmas con doble setpoint (ventanas de activación), tensión de excitación, indicación por saltos ("steps"), password, niveles de luminosidad, "peak&hold", ...

Medidas en AC en TrueRMS y hasta CAT-III. Alimentaciones universales en AC y DC permiten alimentar en 12Vdc, 24Vdc, 48Vdc, 110Vdc, 24Vac, 48Vac, 115Vac, 230Vac, ...

Medidas de temperatura cubren Pt100 y 12 tipos de termopar en un mismo instrumento.



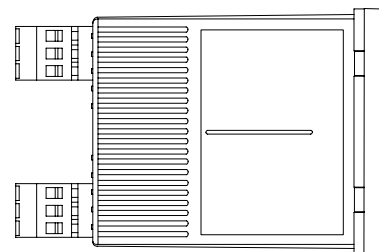
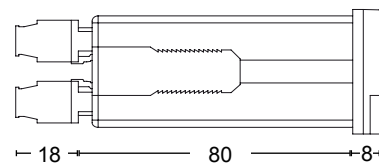
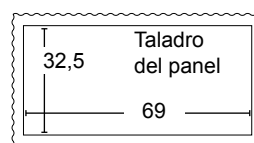
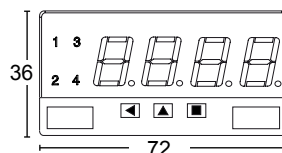
SOLUCIÓN IDEAL para aplicaciones con espacio de panel limitado, pero que necesitan mantener el tamaño de dígito standard de 14mm.

Alimentaciones universales y programación desde frontal. Ampliaciones disponibles instalables sin necesidad de soldadura. Hasta 4 relés y 2 salidas analógicas.

Datos Técnicos

INDICACIÓN MÁXIMA / MÍNIMA	9999 / -1999
PUNTO DECIMAL	Seleccionable 9.9.9.9.
ALTURA DEL DÍGITO	14 mm
TIPO DE DÍGITO	7 Segmentos
COLOR	Rojo o verde
CONFIGURACIÓN	Por teclado frontal
ALIMENTACIÓN "H"	85-265 Vac/dc
ALIMENTACIÓN "L"	11-60 Vdc y 24/48 Vac
CONSUMO	<4W
CONEXIONES	Borna enchufable de tornillo
MONTAJE	Panel
TAMAÑO FRONTAL	72 x 36 mm
TAMAÑO CORTE PANEL	69 x 32.5 mm
PROFUNDIDAD	98mm (Incluye borna)
PESO	<150 gramos
PROTECCIÓN IP	IP54 Standard IP65 Opcional
TEMPERATURA OPERACIÓN	0 a 50°C
TEMPERATURA ALMACÉN	-20 a +70°C
TIEMPO DE WARM-UP	15 minutos

Dimensiones Mecánicas (mm)



FEMA ELECTRÓNICA, S.A.
Alfimira 14 - Pol. Ind. Santiga
E08210 Barberà del Vallès
BARCELONA - SPAIN

Tel. (+34) 93.729.6004 - www.fema.es
Fax (+34) 93.729.6003 - info@fema.es