

CHINT

Empower the World



SERIE SOSTH

PROTECCIÓN COMBINADA  
CONTRA SOBRETENSIONES



## SERIE SOSTH

### /DESCRIPCIÓN

Los nuevos conjuntos SOSTH de protección combinada contra sobretensiones cumplen con los requisitos de las normas particulares de ENDESA, incluyendo un descargador de sobretensiones transitorias Tipo 1+2 de intensidad de impulso  $I_{imp}$  12.5 kA para aquellas situaciones en las que la alimentación al cuadro general no proceda de una centralización de contadores.

El conjunto se constituye de: un **interruptor general automático**, una **bobina de protección contra sobretensiones permanentes** y un **descargador de sobretensiones transitorias (Tipo 1+2)**.

Todo ello montado y precableado con puentes de conexión de sección adecuada para la intensidad nominal de la línea y **de acuerdo a las indicaciones de la Guía de Aplicación del REBT**.

### /CARACTERÍSTICAS

- \_ Interruptor general automático (IGA), 2P, hasta 63 A
- \_ Bobina de protección contra sobretensiones permanentes asociada a IGA
- \_ Descargador de sobretensiones transitorias Tipo 1+2
- \_ Cartuchos recambiables para el descargador
- \_ Intensidad de impulso  $I_{imp}$  (10/350 $\mu$ s): 12.5 kA
- \_ Conjunto precableado con puentes de conexión, de sección adecuada a las especificaciones del Reglamento

## GUÍA DE SELECCIÓN DE PRODUCTO

DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES DE ENDESA.

SITUACIÓN 1 / Alimentación procedente de una Centralización de Contadores

**CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES**  
TRANSITORIAS (Tipo 1) 100 kA

**CUADRO INDIVIDUAL**  
PERMANENTES + TRANSITORIAS (Tipo 2)



**SELECCIÓN DE PRODUCTO**  
3P+N / Con contacto de señalización

*Ex9UE1+2 25R 3PN 280*

**SELECCIÓN DE PRODUCTO**

	IGA (1P+N)	IGA (2P)	IGA+DIF (1P+N)
25A	<i>COMT225</i>	<i>SOST225</i>	<i>TOP125</i>
32A	<i>COMT232</i>	<i>SOST232</i>	<i>TOP132</i>
40A	<i>COMT240</i>	<i>SOST240</i>	<i>TOP140</i>
	3 módulos	4 módulos	4 módulos

SITUACIÓN 2 / Alimentación **NO** procedente de una Centralización de Contadores

**CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES**

**CUADRO INDIVIDUAL**  
PERMANENTES + TRANSITORIAS (Tipo 1+2) 12.5kA



**SELECCIÓN DE PRODUCTO**

	IGA (2P)
25A	<i>SOSTH225</i>
32A	<i>SOSTH232</i>
40A	<i>SOSTH240</i>
	6 módulos



chint.eu

Síguenos en nuestras redes:



**CHINT Electrics:**  
**Oficina Central**  
+34 91 645 03 53  
info@chint.eu

**CHINT Cataluña**  
+34 93 477 76 45  
catalunya@chint.eu

**CHINT Canarias y Baleares**  
+34 92 268 83 20  
islas@chint.eu

**CHINT Sur**  
+34 954 470 767  
infosur@chint.eu