

# HOJA DE DATOS

## Materiales de cableado

### B So40-4-25/120 Do



[Internetlink](#)



para interruptores-seccionadores Do Tytan y Coron  
Número de pieza 09980146

imagen del producto simbólico

#### Función

Los materiales de cableado son componentes para el cableado de interruptores diferenciales, interruptores diferenciales con interruptores magnetotérmicos e interruptores-seccionadores Do en cuadros de distribución eléctrica de uso industrial, comercial y privado. Reducen significativamente los trabajos de instalación. Pueden adquirirse como accesorios tapas abatibles y otros productos adicionales. Las barras ómnibus recortables a medida de esta serie están concebidas para conectar interruptores-seccionadores Do de los tipos Tytan II y Coron 2 en el lado de suministro. Las barras en la construcción con conectores brida se encuentran disponibles en una gran cantidad de variantes y en versiones de uno a cuatro polos con diferentes secciones de línea y, además, destacan por las cómodas opciones de procesamiento que ahorran tiempo. Las tapas finales de la serie "EK" permiten cubrir los extremos abiertos de las barras recortadas a medida.

#### Características

utilizables para conectar interruptores-seccionadores Do de las series Tytan y Coron 2, amplia selección de variantes, diseño compacto, enorme ahorro de tiempo al realizar el cableado, Longitud total de aprox. 1000 mm, recortable a medida, Se recomienda el aislamiento de los extremos abiertos mediante el uso de las tapas finales opcionales "EK"

#### Tipo de montaje

Las barras se insertan en los bornes de conexión superiores o inferiores de los dispositivos que van a conectarse.

#### Campos de aplicación

Las barras ómnibus de esta serie se utilizan en combinación con dispositivos Tytan y Coron 2 en los suministros de alimentación de edificios de viviendas y funcionales, así como en los de instalaciones industriales.

#### Accesorios

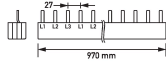
Tapas finales EK

#### Datos técnicos

datos técnicos	B So40-4-25/120 Do
Denominación	DO <sub>2</sub>
aptos para la serie	Coron 2, Tytan
Disposición de fases	L1, L2, L3, N
Número de dispositivos conectables	9
Número de fases	3
Versión de la conexión	Patilla
Sección cruzada de la barra	25 mm <sup>2</sup>
Anchura de la barra	27 mm
Tensión asignada (CA)	690 V
Intensidad asignada (CA)	100 A
Corriente de cortocircuito asignada	15 kA
Resistencia a la tensión de impulsos asignada	4.5 kV
	datos generales
aislados	true
Anchura en módulos	40

datos técnicos	B S040-4-25/120 Do
Longitud	970 mm

## Dimensiones



Dibujo acotado Vista de grupos

## Diagramas

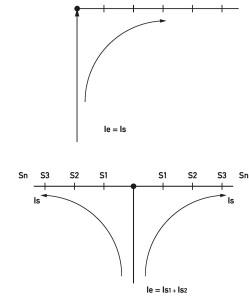


Diagrama Distribución eléctrica