



bases portafusibles verticales de seccionamiento bajo carga 3 polos conmutables, tam. 3 I = 630 A, U = 690 V borne de tornillo M12,

La versión	
nombre comercial del producto	SENTRON
designación del producto	Interruptores-seccionadores-fusibles
tipo de producto	en tipo base portafusibles
tipo de contacto contacto con doble interrupción	No
tipo de disparador auxiliar	sin
tipo de control de fusibles	sin
tipo de interruptor en línea	Sí
Datos técnicos generales	
número de polos	3
número de polos observación	maniobra tripolar
diseño del equipo	para sistema de embarrado 185 mm
tamaño del cartucho fusible	NH2, NH3
sistema de fusibles	fusible NH
Voltaje	
tensión de aislamiento valor asignado	1 000 V
tensión de empleo con DC valor asignado	440 V
Clase de protección	
grado de protección IP frontal	IP30
Disipación	
pérdidas [W] con valor asignado de la intensidad con AC en estado operativo caliente por polo	36,6 W
Circuito principal	
intensidad de empleo	
• valor asignado	630 A
• con carga capacitiva con 400 V valor asignado	361 A
• con carga capacitiva con 500 V valor asignado	275 A
Idoneidad	
aptitud de uso	Protección de distribuciones
aptitud para uso	
• interruptor principal	No
• interruptor seccionador	Sí
• pulsador de paro de emergencia	No
• interruptor de seguridad	No
• interruptor para mantenimiento/repación	No
Detalles del producto	
componente del producto	
• disparador de tensión	No
• disparador de mínima tensión	No
• disparador de mínima tensión con contacto en	No

avance

Conexiones

disposición de la conexión eléctrica para circuito principal	Bornes de tornillo
tipo de conexión eléctrica para circuito principal	conexión por tornillo

Diseño Mecánico

altura	662 mm
anchura	100 mm
profundidad	195 mm
tipo de fijación	Conexión plana, M 12
posición de montaje	vertical
distancia entre centros de barras	185 mm
distancia entre centros de barras	
• 40 mm	No
• 50 mm	No
• 60 mm	No
• 100 mm	No
• 185 mm	Sí
peso neto	5,88 kg

Condiciones ambientales

temperatura ambiente durante el funcionamiento	
• mín.	-25 °C
• máx.	55 °C

General Product Approval

Declaration of Conformity

Test Certificates

other

[Confirmation](#)



[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)

other

Environment

[Miscellaneous](#)

[Environmental Confirmations](#)

Más información

Información sobre el embalaje

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3NJ4143-3BF01>

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3NJ4143-3BF01>

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ4143-3BF01

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>



