

Bases de seccionamiento (BTVC-S)

A 400|630|1000

3 Pole vertical design disconnectors (BTVC-S)

Gama / Range

Referencia Reference	Tipo Type	Intensidad Current	Desconexión Disconnection	Terminales Terminal type	Conexiones Connections	Cuchilla de seccionamiento Solid Links
438.52.12.XX.02*	BTVC-S	400 A	Unipolar One pole	Terminales Código XX XX Code Terminal	Superior/Inferior Top/Bottom	NH 2
438.53.12.XX.02*		630 A	Unipolar One pole	Terminales Código XX XX Code Terminal	Superior/Inferior Top/Bottom	NH 3
438.55.12.04.02*		1000 A	Unipolar One pole	Tuerca inoxidable M12 M12 inserted nut stainless steel	Superior/Inferior reversible Top/Bottom reversible	NH 3
438.55.13.36.00		1000 A	Unipolar One pole	Ø 14 conexión superior Ø 14 upper incoming	Superior/Top	NH 3
438.62.12.XX.02*	BTVC-SDT 2 asas BTVC-SDT 2 handles	400 A	Tripolar Three pole	Terminales Código XX XX Code Terminal	Superior/Inferior Top/Bottom	NH 2
438.63.12.XX.02*		630 A	Tripolar Three pole	Terminales Código XX XX Code Terminal	Superior/Inferior Top/Bottom	NH 3
438.65.12.04.02*		1000 A	Tripolar Three pole	Tuerca inoxidable M12 M12 inserted nut stainless steel	Superior/Inferior reversible Top/Bottom reversible	NH 3
438.65.13.36.00		1000 A	Tripolar Three pole	Ø 14 conexión superior Ø 14 upper incoming	Superior/Top	NH 3
438.72.12.XX.02*	BTVC-SDT 1 asa BTVC-SDT 1 handle	400 A	Tripolar Three pole	Terminales Código XX XX Code Terminal	Superior/Inferior Top/Bottom	NH 2
438.73.12.XX.02*		630 A	Tripolar Three pole	Terminales Código XX XX Code Terminal	Superior/Inferior Top/Bottom	NH 3
438.75.12.04.02*		1000 A	Tripolar Three pole	Tuerca inoxidable M12 M12 inserted nut stainless steel	Superior/Inferior reversible Top / Bottom reversible	NH 3
438.75.13.36.00		1000 A	Tripolar Three pole	Ø 14 conexión superior Ø 14 upper incoming	Superior/Top	NH 3

* Con tapa de conexión. / With connection cover.



Terminales Código XX / Terminals XX Code: Página / Page 62
 Accesorios Código YY / Accessories YY Code: Página / Page 65-67

Datos técnicos / Technical Data: Página / Page 200-201
 Planos y esquemas eléctricos / Dimensions and
 wiring diagrams: Página / Page 76-78

Bases de seccionamiento (BTVC-S) 3 Pole vertical design disconnectors (BTVC-S)

2

Referencia Reference	Tipo Type	Intensidad Current	Desconexión Disconnection	Terminales Terminal type	Conexiones Connections	Cuchilla de seccionamiento Solid Links
438.52.65.08.00	BTVC-S	400 A	Unipolar One pole	Ø 14 mm Ø 14 mm	Seccionamiento de embarrado Busbar connection	NH 2
438.53.65.08.00		630 A	Unipolar One pole	Ø 14 mm Ø 14 mm	Seccionamiento de embarrado Busbar connection	NH 3
438.55.65.08.00		1000 A	Unipolar One pole	Ø 14 mm Ø 14 mm	Seccionamiento de embarrado Busbar connection	NH 3
438.62.65.08.00	BTVC-SDT 2 handles BTVC-SDT 2 handles	400 A	Tripolar Three pole	Ø 14 mm Ø 14 mm	Seccionamiento de embarrado Busbar connection	NH 2
438.63.65.08.00		630 A	Tripolar Three pole	Ø 14 mm Ø 14 mm	Seccionamiento de embarrado Busbar connection	NH 3
438.65.65.08.00		1000 A	Tripolar Three pole	Ø 14 mm Ø 14 mm	Seccionamiento de embarrado Busbar connection	NH 3
438.72.65.08.00	BTVC-SDT 1 handle BTVC-SDT 1 handle	400 A	Tripolar Three pole	Ø 14 mm Ø 14 mm	Seccionamiento de embarrado Busbar connection	NH 2
438.73.65.08.00		630 A	Tripolar Three pole	Ø 14 mm Ø 14 mm	Seccionamiento de embarrado Busbar connection	NH 3
438.75.65.08.00		1000 A	Tripolar Three pole	Ø 14 mm Ø 14 mm	Seccionamiento de embarrado Busbar connection	NH 3

BTVC-S SECCIONAMIENTO DE EMBARRADOS BTVC-S BUSBAR CONNECTION



Bases de seccionamiento dobles (BTVC-DS)
3 Pole vertical design NH-Double Disconnectors (BTVC-DS)

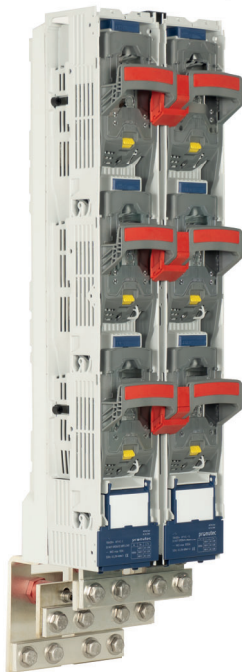
A 2000

Gama / Range

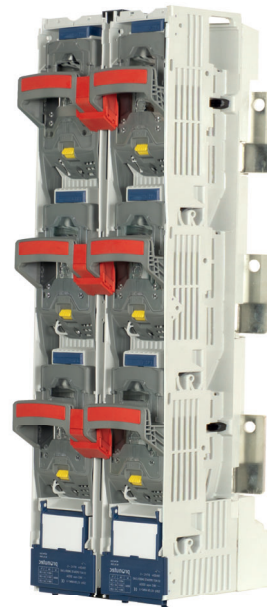
Referencia Reference	Tipo Type	Intensidad Current	Distancia entre BTVC (mm) Fuse switch distance (mm)	Terminales Terminal type	Conexiones Connections	Fusible Solid Links
438.57.70.04.02*	BTVC-DS	2000 A	100	4 x Tuerca M12 inoxidable 4 x M12 inserted nut stainless steel	Superior / Inferior reversible Top / Bottom reversible	NH 3
438.57.71.04.02*	BTVC-DS	2000 A	105	4 x Tuerca M12 inoxidable 4 x M12 inserted nut stainless steel	Superior / Inferior reversible Top / Bottom reversible	NH 3
438.57.80.04.00	BTVC-DS	2000 A	100	2 x Ø14	Seccionamiento de embarrado Busbar connection	NH 3

* Con tapa de conexiones. / With connection cover.

BTVC-DS SUPERIOR/INFERIOR REVERSIBLE
BTVC-DS TOP/BOTTOM REVERSIBLE



BTVC-DS 2000 A SECCIONAMIENTO DE EMBARRADOS
BTVC-DS 2000 A BUSBAR CONNECTION



Bases de seccionamiento capaces de soportar altas corrientes de cortocircuito Switch disconnecter able to withstand High Short circuit currents (BTVC-S/BTVC-DS)

Gama / Range

25 kA / 31 kA

De utilidad en aplicaciones cercanas a transformadores de distribución, donde las posibilidades de cortocircuito son mayores y es necesaria una mayor capacidad de corte.

Se ha desarrollado un nuevo accesorio que ha superado satisfactoriamente los ensayos de acuerdo a la norma IEC 60947-3. Este accesorio se integra en las bases de seccionamiento de Pronutec, tanto en simples como en dobles, para soportar **25 kA / 1s** y **31 kA / 3s** respectivamente.

Suitable for applications next to distribution transformers, where the possibilities of short circuit are greater and a higher breaking capacity is required.

A new accessory has been developed and successfully tested according to IEC 60947 to integrate into Pronutec's single and double switch disconnectors, in order to withstand **25 kA / 1s** and **31 kA / 3s** respectively.

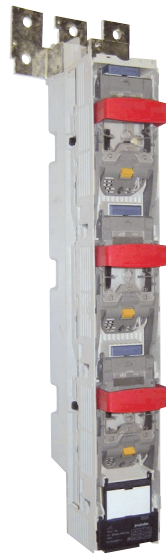
Referencia* Reference*	Tipo Type	Intensidad Current	Desconexión Disconnections	Tipo de terminal Terminal type
438.55.12.04.02	BTVC-S	1000 A	Unipolar One pole	Tuerca inoxidable M12 M12 inserted nut stainless Steel
438.57.70.04.02	BTVC-DS	2000 A	Unipolar One pole	Tuerca inoxidable M12 M12 inserted nut stainless Steel
438.65.12.04.02	BTVC-SDT 2 asas BTVC-SDT 2 Handles	1000 A	Tripolar Three pole	Tuerca inoxidable M12 M12 inserted nut stainless Steel

* Para más referencias vea las páginas 56, 57, 58. / For more references check the pages 56, 57, 58.

Bases de seccionamiento NH NH-Disconnectors



Conexión inferior
Bottom connection



Conexión superior
Top connection



Seccionamiento de embarrado
Busbar connection

Bases de seccionamiento dobles NH-Double Disconnectors

