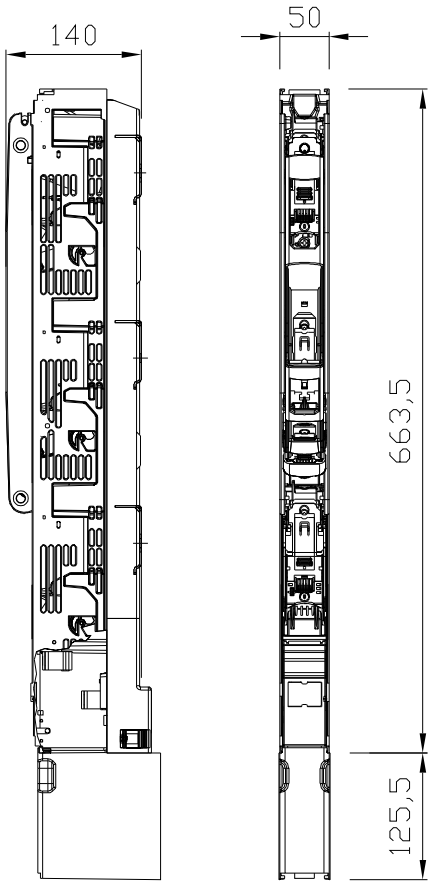
CHAVE SECCIONADORA VERTICAL ABERTURA EM CARGA TRIFÁSICA

ELOS

BTVC-DT 160 A tamanho 00



As chaves seccionadoras porta fusível verticais BTVC-DT com abertura trifásica simultânea opera em CARGA abrindo SIMULTANEAMENTE em meio à câmara de extinção situadas em seu gabinete. As chaves são geralmente usadas nas cabines de distribuição elétrica de baixa tensão tipo pedestal (QDP, QDC ou Quadros de Distribuição Geral).
Projetada para atender às mais rígidas normas de segurança como IEC 60947-3.

- **ABERTURA EM CARGA**
- **CÂMARAS DE EXTINÇÃO POR FUSÍVEL**
- **MANOBRA COM UMA ÚNICA ALAVANCA**
- **COMPACTA**
- **FÁCIL MONTAGEM**
- **SEM MANUTENÇÃO**
- **COM ALÇA PARA LACRE / CADEADO**

Fixação dos cabos de saída sem a necessidade de terminais.
O cabo é preso diretamente na base através de dois parafusos.

Código ELOS	Bitola
60 - 160 - 01	10 a 95 mm²

* Outros sistemas de conexão sob consulta

DADOS TÉCNICOS

- Corrente nominal: (Ie)	160 A
- Dissipação (sem fusível):	22 W
- Tensão nominal: (Ue)	690 Vac
- Tensão de isolamento: (Ui)	1000 Vac
- Tensão de impulso: (Uimp)	8 kV
- Corrente de fechamento com fusível:	80 kA
- Condições de uso:	contínuo
- Categoria de uso:	690 AC 22B
- Grau de poluição:	3

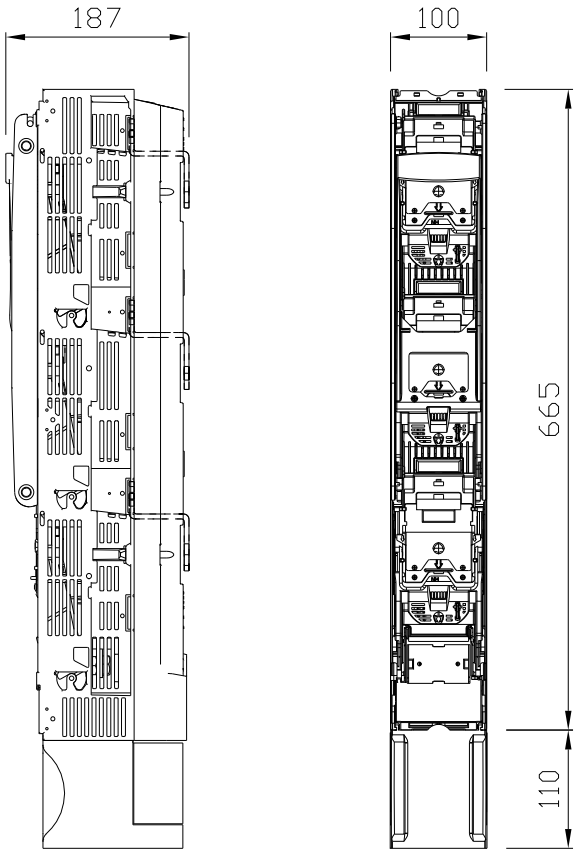
Fabricante: pronutec

ELOS Eletrotécnica Ltda.
Rua Joinville, 3706 - São Pedro
83.020-000 São José dos Pinhais (CURITIBA) PR - BRASIL
Vendas: (41) 3383-9290 elos@elos.com.br

CHAVE SECCIONADORA VERTICAL ABERTURA EM CARGA TRIFÁSICA

ELOS

BTVC-DT 250 A tamanho 1
BTVC-DT 400 A tamanho 2
BTVC-DT 630 A tamanho 3



As chaves seccionadoras porta fusível verticais com abertura trifásica simultânea oferecem a vantagem de interromperem o circuito de baixa tensão. As chaves são geralmente usadas nas cabines de distribuição elétrica de baixa tensão tipo pedestal (QDP, QDC ou Quadros de Distribuição Geral).
Projetada para atender às mais rígidas normas de segurança como IEC 60947-3.

- **MANOBRA EM CARGA**
- **LED INDICADOR DE QUEIMA DE FUSÍVEL**
- **CÂMARAS DE EXTINÇÃO**
- **MANOBRA COM UMA ÚNICA ALAVANCA**
- **COMPACTA**
- **FÁCIL MONTAGEM**
- **SEM MANUTENÇÃO**
- **COM ALÇA PARA LACRE / CADEADO**

Acoplamento dos cabos de saída fixados por parafuso M12 necessitando para isso terminais de cabo do tipo compressão.

Modelo	Código ELOS	Bitola
250 A	60 - 160 - 02	16 a 240 mm²
400 A	60 - 160 - 03	
630 A	60 - 160 - 04	

Acoplamento dos cabos de saída sem a necessidade de terminal de cabo.

Modelo	Código ELOS	Bitola
250 A	60 - 160 - 05	25 a 240 mm²
400 A	60 - 160 - 06	
630 A	60 - 160 - 07	

* Outros sistemas de conexão sob consulta

DADOS TÉCNICOS

- Corrente nominal: (Ie)	250 A 400 A 630 A
- Dissipação (sem fusível):	16 W 32 W 62 W
- Tensão nominal: (Ue)	690 Vac
- Tensão de isolamento: (Ui)	1000 Vac
- Tensão de impulso: (Uimp)	20 kV
- Corrente de fechamento com fusível:	80 kVA
- Condições de uso:	contínuo
- Categoria de uso:	690 AC 22B
- Grau de poluição:	3

Fabricante: pronutec

ELOS Eletrotécnica Ltda.
Rua Joinville, 3706 - São Pedro
83.020-000 São José dos Pinhais (CURITIBA) PR - BRASIL
Vendas: (41) 3383-9290 elos@elos.com.br