

## РАЗЪЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ РАЗМЕРОМ 22x58

### Параметры

Рабочая температура окружающей среды	t	-25 ÷ +55 °C
Высота над уровнем моря макс.		2000 м
Сейсмостойкость согл. VE ШКОДА		3 g/8 ÷ 50 Hz
Соединительное сечение		2,5 ÷ 50 mm <sup>2</sup> (16 + 25 mm <sup>2</sup> )
Момент затяжки		3,5 Nm
Номинальное импульсное удерживающее напряжение	U <sub>имп</sub>	6 kV
Категория перенапряжения/Номинальное напряжение		III (IV <sup>*</sup> )/500 V a.c., II (III <sup>*</sup> )/690 V a.c.

\* Для подземных кабельных распределительных сетей с защитой от перенапряжения или под воздействием низкого уровня грозовой активности (таб. H2 EN 60 947-1, IEC 60 947-1).

Стандарт EN 60947-3 изд. 2/A2, п. C.5 Инструкция по применению для однополюсно управляемых приборов устанавливает:

Эти приборы предназначены для распределительных систем, где может быть необходима коммутация и/или безопасное разъединение отдельных фаз, и не могут быть использованы для коммутации первичных контуров трехфазных устройств.

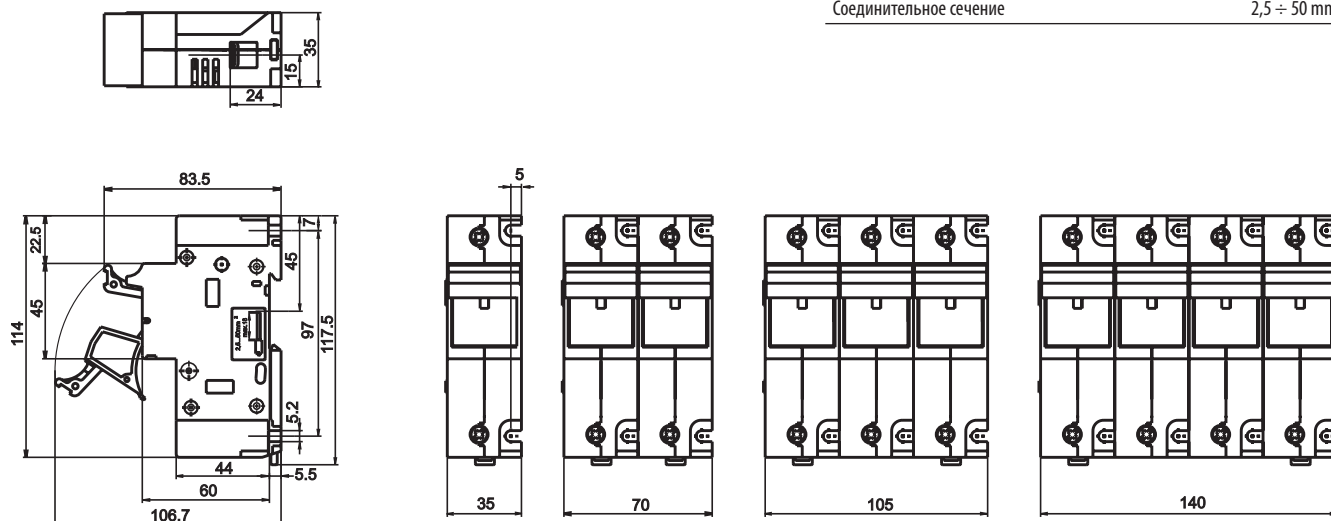
### Редукция номинального тока плавких вставок PV gG, аМ в зависимости от количества полюсов

Тип	I <sub>n</sub> [A]	Приведенный номинальный ток [A] (Количество полюсов)				
		1	3	5	7	10
OPV22	125	125	125	125	125	125

### Нулевой полюс

		OPV22-N
Номинальный рабочий ток	I <sub>e</sub>	125 A
Тепловой ток с короткозамыкающим соединителем ZPV22	I <sub>th</sub>	170 A/25 mm <sup>2</sup>
Категория применения нулевого полюса при I <sub>e</sub>		AC-20B
Номинальный кратковременный удерживающий ток	I <sub>cw</sub> 1s	2,5 kA
Номинальная включающая способность короткого замыкания при 690 V a.c.	I <sub>cm</sub>	13 kA
Номинальная включающая способность короткого замыкания при 250 V d.c.	I <sub>cm</sub>	7,6 kA
Потери с короткозамыкающим соединителем при I <sub>e</sub>	P <sub>v</sub>	7,2 W
Соединительное сечение		2,5 ÷ 50 mm <sup>2</sup>

### Размеры



### Схема

