

FIȘA TEHNICĂ A OFERTEI

Offer technical specifications
Технические характеристики заказа

Producător: Manufacturer: Производитель:		
Centrul de Producere/Adresa Center of production/Address Центр производства/Адрес		
Denumirea articolului (conform catalogului producătorului) Name of the article (according to the manufacturer's catalog) Наименование материала (согласно каталога производителя)		
Denumirea utilajului: Product name: Наименование оборудования::	CELULA MODUL SF6 1P Switchgear SF6 1P Ячейка модуль SF6 1P	
Codul: Code: Код:	800111	
Standard Standard Стандарт	EN-60298, EN-60694, EN-62271, EN-60265	
Caracteristica rețelei Grid characteristics Характеристика сети		
Frecvența nominală, Hz Rated frequency, Hz Частота, Гц	50	
Tensiunea nominală, kV Rated voltage, kV Номинальное напряжение, кВ	10	
Tensiunea rețelei, kV working voltage, kV рабочее напряжение сети, кВ	12	
Numărul de faze Phases number Число фаз	3	
Tipul neutrului Neutral type Тип нейтрали	Izolată	
Caracteristici tehnice generale General technical characteristics Технические характеристики	SOLICITAT Required Требуемые	
Izolația utilajului Device insulation Изоляция оборудования	SF6	
Tensiunea nominală, kV Rated voltage, kV Номинальное напряжение, кВ	24	
Curentul nominal a stabilității termice, kA/1s Rated current of thermal stability, kA/1s Номинальный ток термической стойкости, кА	20	
Curentul nominal a stabilității electrodinamice, kA Rated current of dynamic stability, kA Номинальный ток электродинамической стойкости, кА	50	
Schema electrică Electric diagram Электрическая схема	1P	
Extensibilitate Extensibility Расширяемость	Nu No Нет	
Culoarea dulapurilor (celulelor) Цвет шкафов КРУ Switchgear cabinet color	Gri Серый Gray	
Tensiunea de testare cu frecvență industrială (1 min) Испытательное напряжение промышленной частоты (1 мин) Testing voltage at industrial frequency (1 min)	50kV	
Amplitudinea tens. impulsului descărcării atmosferice 1,2/50μs Амплитуда напряжения грозового импульса 1,2/50 μs Lightning voltage amplitude 1,2/50 μs	125kV	
Curentul nominal al celulelor de protecție a transformatoarelor, A Transformer protection switchgear rated current, A Номинальный ток ячеек защиты трансформаторов, А	200	
Rezistența la arc intern conform IEC-60298, anexa AA Arc-protection according IEC-60298, annex AA Стойкость к внутренней дуги согласно IEC-60298, приложение AA	Da Да Да	
Deconectarea separatorului de sarcină (SS) a celulelor transformatoarelor de la acțiunea siguranțelor fuzibile cu percutor Load disconnecter (SS) of transformers switchgear from fuses reaction with striker Отключение выключателей нагрузки от действия ударных устройств предохранителей	Da Yes Да	
Forța de acțiune a percutorului pentru deconectarea SS, N Striker reaction force for SS disconnection, N Необходимое усилие для отключения ВН, Н	De indicat Specify Указать	
Siguranța fuzibilă de MT conform MV fuse according	IEC 60282-1, DIN	

Отключение выключателя нагрузки от действия ударного устройства предохранителя	43625, IEC 60787	
Prezența plăcii de uzină cu datele de pașaport pe celulele de MT Factory plate with passport data on MV switchgears Наличие заводской таблицы с паспортными данными на ячейках СН	Da Yes Да	
Tipul conexiunii terminalelor de cablu Cable connection type Тип соединения концевых муфт к ячейкам ВН	according EN-50181	
Celulele de protecție a transformatoarelor Transformer protection switchgear Ячейки защиты трансформаторов	Type A (250A)	
Amplasarea bușelor Arrangement of bushings Расположение муфт	De indicat Specify Указать	
Alimentarea rețea Power supply Сеть, питание	Type C (630A), M16	
Amplasarea frontală a bușelor Arrangement of bushings in front Расположение муфт спереди	Da Yes Да	
Date constructive Construction data Строительные размеры		
Lungime, mm Length, mm Длина, мм	600 max.	
Lățime, mm Width, mm Ширина, мм	800 max.	
Înălțimea, mm Height, mm Высота, мм	1500 max.	
Masa, kg Weight, kg Вес, кг	De indicat Specify Указать	
Condițiile de exploatare a utilajului Exploitation conditions Условия эксплуатации оборудования		
Temperatura maximă a mediului înconjurător, ° C Maximum environment temperature, ° C Максимальная температура окружающей среды, ° C	+ 40° C	
Temperatura minimă a mediului înconjurător, ° C Minimum environment temperature, ° C Минимальная температура окружающей среды, ° C	- 40° C	
Umiditatea medie relativă, % Medium relative humidity, % Средняя относительная влажность, %	95 %	
Înălțimea deasupra nivelului mării, m Height above sea level, m Высота над уровнем моря, м	1000	
Termen de exploatare, ani Exploitation term, years Полный установленный срок службы, лет	≥ 30	
Termenul de exploatare pe garanție, ani Warranty exploitation term, years Гарантийный срок эксплуатации, лет	≥ 2	
Descifrarea denumirii Naming decipher Расшифровка наименования		

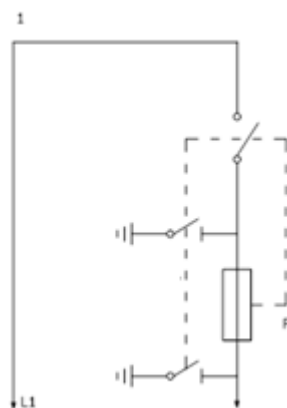


Fig. 1 Schema monofilară