مشخصات فنی دژنکتور هوایی با رله حفاظتی، PT، تابلوی رله، سکوها و کابلهای ارتباطی تابلو و کلید

ولتاژ نامی سیستم : 20 kV

بالاترين ولتاژ سيستم : 27 kV

فركانس نامي سيستم : 50 Hz

سازگاري رله حفاظتي با نوع زمين شدن در ايران

موقعيت نصب : هوای آزاد

نوع محفظه قطع : خلأ

نوع محيط عايقي : Air/Solid

جريان نامي : 630 A

تحمل جريان قطع اتصال كو تاه 4ثانيه : 12.5 kA

تحمل جريان وصل اتصال كوتاه : 31.5 kA

ولتاژ ايستادگي با فركانس قدرت به مدت 1 دقيقه در شرايط خشك : 60 kV

ولتاژ ايستادگي با فركانس قدرت به مدت 10 ثانیه در شرايط مرطوب : 50 kV

ولتاژ موج ضربه ای قابل تحمل ناشی از صاعقه ( بین زمین و فازها ) : 125 kV

ولتاژ موج ضربه ای قابل تحمل ناشی از صاعقه ( بین فواصل ایزوله ) : 125 kV

نصب ترانس جریان : داخلی

نصب ترانس ولتاژ : داخلی

ولتاژ تغذیه : 220 ولت

نوع باتری : خشک و تنها یک عدد و قابل شارژ

ولتاژ باتری : 12 V

ظرفیت باتری برای پشتیبانی تابلوی حفاظت و کنترل : 48 h

نشان دهنده وضعیت باتری : دارد

ظرفیت ترانس تغذیه : 200 VA

نوع مقره : سیلیکون رابر

نوع اتصال کابل به کلید : بدون نیاز به کابلشو و مستقیم به ترمینالهای کلید متصل شود

درجه حفاظت کلید : IP 65

درجه حفاظت تابلو : IP 65

حفاظت جریان زیاد و اتصال زمین زمانی : الزامی –جریان قابل تنظیم : 10-1280 A

حفاظت جریان زیاد و اتصال زمین لحظه ای : الزامی –جریان قابل تنظیم : 20-5000 A

حفاظت اتصال زمین حساس : الزامی – حداقل جریان قابل تنظیم : 4-80 A

حفاظت جریان هجومی : الزامی

حفاظت قطع فاز : الزامی

قابلیت تعریف منحنی دلخواه : الزامی

قابلیت رؤیت مقادیر خط از تابلو به صورت On-Line : الزامی

پورت ارتباطی : RS232,485

توانایی پشتیبانی پروتکلهای ارتباطی DNP3/MODBUS/IEC

قابلیت نصب GSM/GPRS Modem , I/O Module

ارائه نرم افزار لازم جهت ارتباط با PC

دارای شمارنده تعداد عملکرد کلید

دارای نمایشگر مکانیکی وضعیت قطع و وصل کلید

دارای نمایشگر نوع خطای اتفاق افتاده در شبکه

امکان قطع و وصل کلید از طریق شستی داخل تابلوی کنترل

دارای امکان قطع مکانیکی کلید

گارانتی : حداقل 3 سال

خدمات پس از فروش : حداقل 10 سال

حداقل ضریب زمانی : 0.01

پله های ضریب زمانی : 0.01

ارسال مابقی ملحقات مانند سکوی کلید، تابلوی کنترل و رله، کابلهای ارتباطی مرتبط مابین کلید و تابلو، سکوی نصب کلید و PT الزامی می باشد.