

# تابلوهای Metal-Enclosed

## (مدلهای Compact MDS 36KV)



### مزیتها:

طراحی و ساخت در واحد طرح و توسعه شرکت صنعتی مهرآباد براساس استانداردهای IEC و DIN

تایپ تست شده در آزمایشگاه CESI براساس استاندارد IEC 298

Metal Clad و دارای چهار محفظه مجزا شامل محفظه LV، دیژنکتور، باس بار، سرکابل CT و PT

قابلیت اطمینان بالا در هنگام بهره برداری از تابلو و محافظت شده در برابر انفجارهای داخلی  
(Arc proof)

دارای اسکلت کاملاً "پیچ و مهره ای و امکان گسترش تابلو از دو طرف

قابلیت نصب تجهیزات مختلف حفاظتی و کنترلی بر روی تابلو

قابلیت نصب انواع مختلف دیژنکتورهای SF6 و خلاء با مارک های تجاری مختلف

ایمنی بسیار زیاد برای اپراتور به دلیل وجود اینترلاک های کافی

قابلیت نصب باس داکت فشار متوسط بر روی تابلوها

## مشخصات فنی:

ولتاژ نامی: 36 KV

تحمل ولتاژ عایقی: 70 KV / 1 min

تحمل ولتاژ ضربه: 170 KV

جریان نامی: 1250 / 630 A

تحمل اتصال کوتاه: 20 KA (ثانیه)

تحمل اتصال کوتاه پیک: 50 KA

درجه حفاظت: IP2XC

نوع رنگ: کوره ای

قدرت قطع سکسیونر زمین: 20KV (۱ ثانیه)

ابعاد و وزن: ۲۲۶۰ - ۱۵۰۰ کیلوگرم

MDS 36: 1500 x 2500 x 2500 ( H x D x W ) 1700 kg

MDS compact 36: 1200 x 2200 x 2260 ( H x D x W ) 1500 kg