**ОРИГИНАЛ:**

Application of the latest technologies in sheet metal and copper busbar processing such as laser cutting, CNC machining, powder coating, electroplating, etc. allows MILE to meet the highest standards in quality product production.

In-house testing facilities are available to conduct primary and secondary current injection tests as well as high voltage and partial discharge tests which constitute the core of the comprehensive routine testing program on MILE.

**GREATER APPLICATION VERSATILITY**

MILE, which comprises a complete range of 12, 17.5 and 24kV voltage classes, is intended for operation in diverse industries.

**MILE APPLICATION FEATURES:**

* Electrical energy distribution;
* Power plants and network grids (power generation stations, transit (transformer) stations, switching substations, primary and secondary switchgear);
* Industries (petrochemicals, cement, pulp and paper, textiles, automotive, metallurgy, mines, oil and gas);
* Services (shopping malls, hypermarkets, hospitals, large infrastructures);
* Transport (seaports, airports, railways, undergrounds).

\*\*\*\*\*

**ПЕРЕВОД:**

Применение новейших технологий в производстве листового металла и медных шин, таких как лазерная резка, обработка на станках с ЧПУ, порошковая окраска, гальванотехника и т.д., позволяет ячейкам MILE соответствовать высочайшим стандартам качества производства.

Наличие собственного испытательного оборудования позволяет проводить полный комплекс испытания, в том числе полноценные испытания релейной защиты, включая прогрузку первичным и вторичным током, высоковольтные испытания и измерения частичных разрядов, которые являются основой приемо-сдаточных испытаний КРУ МИЛЕ.

**Широкий диапазон применения**

КРУ МИЛЕ, включающее в себя категории напряжения 12, 17.5 и 24кВ, предназначено для эксплуатации в различных отраслях.

**Области применения**

* Распределение энергии;
* Электростанции, распределительные сети (электростанции, распределительные (трансформаторные) подстанции, узловые, тяговые подстанции, подстанции первичного и вторичного распределения);
* Промышленное производство (нефтепродукты, водоочистные сооружения и водоснабжение, цемент, целлюлозно-бумажная промышленность, текстиль, автопромышленность, металлургия, добыча полезных ископаемых, нефтегазовая отрасль);
* Сфера услуг (торговые центры, гипермаркеты, больницы, крупные инфраструктуры);
* Транспорт (морские порты, аэропорты, железные дороги, метрополитен)