



Mellanspänning

SMC ställverk AIS 12–46 kV

Det uppdaterade luftisolerade SMC ställverket är baserat på det tidigare beprövade SOC ställverket. I luftisolerat utförande är ett cellindelad metallställverk med fyra separata utrymmen. En idealisk lösning där det krävs säker och tillförlitlig eldistribution. Hög säkerhet vid manöver, modulärt utförande och hög tillgänglighet.

Ställverket är tillverkat av AKTIF, i Turkiet. TTA typ-testat med godkänt ljusbågstest enligt IEC 62271-200, utförande LSC2B-PM, med integrerad tryckavlastningskanal som option, gör SMC till ett av marknadens modernaste och mest prisvärda ställverk.

Användningsområden

- Industrianläggningar
- Transformatorstationer
- Distribution för olika applikationer

Tekniska data

- 12–46 kV
- 630–400 A, duplex samlingsskena
- 16–40 kA/1–3 sekunder
- Effektbrytare på truck ABB, SCHNEIDER, SIEMENS i vacuum eller SF6 utförande
- Reläskydd från alla tillverkare då vi ej har egna produkter
- Ljusbågsvakt relä från alla tillverkare

Fördelar

- Modernt och högteknologiskt
- Hög servicetillgänglighet med demonterbar front för enklare och snabbare kabelinstallation
- Modulärt och flexibelt utförande
- Mycket hög tillgänglighet
- Låga energiförluster
- Utfört cellindelad i metall med fyra separata utrymmen
- Ljusbågssäkert koncept med tryckavlastningskanal samprovad
- Optimalt skydd för driftpersonal