

ROZDZIELNICE MODUŁOWE NISKIEGO NAPIĘCIA SYSTEM CUBIC



- Prąd znamionowy: do 7000A
- Stopień ochrony: IP 43 do IP 54
- Rozdzielnice modułowe CUBIC znajdują zastosowanie w stacjach elektroenergetycznych energetyki zawodowej i przemysłowej jak również w dużych obiektach użyteczności publicznej takich jak oczyszczalnie ścieków, banki, biurowce, supermarkety itp

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Budowa modułowa rozdzielnic zapewnia dużą elastyczność w doborze aparatury i szerokie możliwości aplikacyjne. Zastosowane rozwiązania konstrukcyjne odpowiadają aktualnym standardom światowym. Wyodrębnienie odseparowanych przedziałów: wyposażeniowego, szynowego i kablowego, pozwala ograniczyć do minimum skutki zwarć poza miejscem ich powstania. System szyn zbiorczych dla rozdzielnic CUBIC jest przystosowany do zainstalowania z tyłu, poziomo - na górze i na dole rozdzielnicy lub pionowo. System rozdzielnic CUBIC umożliwia następujące wersje montażu paneli aparaturowych: stała, wtykowa, wysuwana (kasetowa). Rozdzielnice CUBIC posiadają pełne badania typu (TTA) przeprowadzone zgodnie z normami IEC/EN 60439-1,2.11. W ramach tych badań przeprowadzono testy zwarciowe i przyrostów temperatur. Ponadto rozdzielnice odpowiadają standardom Germanischer Lloyd oraz Det Norske Veritas.

DANE TECHNICZNE

Autor systemu	CUBIC - ModuSystem A/S
Test typu (TTA) - wg norm ... IEC-EN 60439	KEMA, ASTA
Znamionowe napięcie izolacji	690V
Znamionowe napięcie robocze	690V
Znamionowa częstotliwość	50Hz
Znamionowy prąd cieplny	do 7000A
Znamionowy prąd szczytowy	do 220kA
Znamionowy prąd jednosekundowy	do 100kA
Wymiary pól: wysokość szerokość głębokość	Wielokrotność modułu 192 mm, (max 12 modułów)
Materiał obudowy: ramy, profile, drzwi, panele przednie panele boczne i tylne, płyty górne płyty dolne komory montażowe	} stal, pokryta RAL 7035 } } stal, ocynk
Materiał szyn zbiorczych	Miedź
Stopień ochrony	IP 43 lub IP 54

ZALETY

- Nowoczesność rozwiązań konstrukcyjnych
- Oszczędność miejsca
- Elastyczność w projektowaniu
- Najwyższa jakość wyposażenia elektrycznego
- Jakość i estetyka wykonania na najwyższym poziomie
- Doskonałe zabezpieczenie antykorozyjne elementów konstrukcji
- Niezawodność działania
- Bezpieczeństwo i komfort obsługi

Rozdzielnice są wykonane i badane zgodnie z wymaganiami normy: PN-IEC 439-1 + AC. Ponadto spełniają wymagania norm: IEC 439-1, BS EN 604391, VDE 0660 część 550.

CENTRUM URZĄDZEŃ ROZDZIELCZO - STEROWNICZYCH

APATOR CONTROL SP. Z O.O.
ul. Żółkiewskiego 13/29
87-100 Toruń
Poland

☎ + 48 (0) 56 61 91 395
☎ / fax + 48 (0) 56 61 91 455

www.apator.torun.pl/drives

Dyrektor Centrum:

☎ + 48 (0) 56 61 91 395
e-mail: morawa@apator.com.pl

Kierownik Biura Handlowego:

☎ + 48 (0) 56 61 91 289
☎ / fax + 48 (0) 56 61 91 455

Biuro Handlowe:

e-mail: marcinw@apator.com.pl
e-mail: krzysztof@apator.com.pl

Kierownik Biura Technicznego:

☎ + 48 (0) 56 61 91 636

Biuro techniczne:

☎ + 48 (0) 56 61 91 657
e-mail: marekz@apator.com.pl



APATOR CONTROL SP. Z O.O. gwarantuje klientom następujący zakres usług:

- szybkie opracowanie oferty na podstawie założeń technicznych i (lub) dostarczonego schematu ideowego
 - konfigurację rozdzielnic
 - warunki techniczne wykonania
 - warunki handlowe
- bezpłatne doradztwo w zakresie konfiguracji rozdzielnic oraz warunków montażu
- ścisłą współpracę z firmami montażowymi w zakresie montażu i rozruchu rozdzielnic
- wraz z rozdzielnicą dostarczamy dokumentację powykonawczą zawierającą
 - rysunek konfiguracji rozdzielnic
 - schemat elektryczny
 - protokoły badań z oświadczeniem o zgodności z normami

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY !