

## EPE Moduły

HOME > KATEGORIER > PREFABRYCZNE > EPE MODUŁY

Det interna lågspänningsväxelsystemet EPE (Electric Power Equipment) är utformat för att elförsörja byggnader och industrianläggningar för allmännyttiga byggnader. Systemet är baserat på en snodd ramkonstruktion, vilket gör det enkelt att skapa serieuppsättningar. Moduły EPE-systemet kännetecknas av hög flexibilitet hos både mekaniska och elektriska komponenter.

Omkopplaren kan monteras direkt på den bärande ramen, monteringsplattor eller euro-skenor. Tillgång till kamerorna är möjlig genom dörrar, masker eller efter borttagning av lock. Tack vare den modulära konstruktionen är det väldigt lätt att skilja kapslingsfacken - kabel, kamera, skena och sekundära kretsar.

Skåpen kan utrustas med socklar, monterade på skåpets botten - vilket ökar deras funktionalitet. På grund av det stora utbudet av tilläggsdelar är det väldigt enkelt att välja rätt växelsystem.

Vi erbjuder systemet med ett helt typtest enligt den nya standarden PN-EN 61439-1 (2): 2011

### FÖRDELAR:

- fri konfiguration i alla dimensionsuppsättningar
- Hållbar och förstärkt konstruktion
- säker och enkel användning
- öppenhet i anslutningens layout
- enkel montering, möjlighet att skicka mekaniska delar i modulsystemet (för självmontering)

### ANVÄNDNING:

- Civilbyggnad: bostadshus, kontorsbyggnader, offentliga byggnader, allmännyttiga tjänster, kommunikationsobjekt.
- Bransch: metallurgisk, polygrafi, elektromekanisk, kemisk, petrokemisk, mat, trä, mineral, högteknologi, borrhullningsplattformar.

### GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



Parametry elektryczne	
Napięcie znamionowe	= 690 V
Częstotliwość znamionowa	= 50 Hz
Napięcie znamionowe izolacji	= 1000 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałowe	= 8 kV
Prąd znamionowy rozdzielnicy głównych	= 2800 A
Prąd znamionowy obwodowy	(wg schematu g1)
Znamionowy udarowy prąd zwarcia	= 145,87 kA
Znamionowa skuteczna wytrzymałowy prąd zw.	= 45,50 tA
Napięcie znamionowe wytrzymałowe o częstotliwości sieciowej	= 2,2 kV
Pozostałe parametry	
ROF	ROF = 0,8
Forma podziałki wewnętrznej	20-40
Wzrost szafy	Wewnętrzny
Wzrost drzwi	Standardowe
Stopień ochrony	IP=31
Przeznaczenie dla obsługi przez osoby wykwalifikowane	TAK
Klasa kompatybilności elektromagnetycznej	A
Stopień ochrony mechanicznej	K = 10
Srodki ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	izolacja podstawowa, osłona lub obudowa, ograniczone napięcie
Wysokość szafy	100/200 mm
Obudowa	Blacha stalowa, malowana proszkowo



BLAD



