

## Modulor EPE

HOME > KATEGORIE > ELŐREGYÁRTÁS > MODULOR EPE

Az EPE (Electric Power Equipment) energia elosztó típusú, beépíthető, alacsony feszültségű elosztó rendszer a közhasznú létesítmények és ipari üzemek ellátására került megtervezésre. A rendszer a csavarozott vázszerkezetre épül fel, ami könnyen lehetővé teszi a soros egységek kialakítását. A Modulor EPE rendszer kimagaslóan flexibilis mind a mechanikus, mind az elektronikus összetevők tekintetében. Az elosztó készülékek közvetlenül ráépíthetők a hordozó vázra, a szerelőlapokra vagy az euro sínekre. A készülékek az ajtón, a takarólemezeken keresztül, vagy a burkolólemezek levételével elérhetők. A modul szerkezet révén könnyen ki lehet jelölni a gépház rekeszeit - a kábelek, készülékek, sínek és másodlagos körök számára. A gépházat a szekrény aljára szerelt talapzattal is el lehet látni, ami növeli funkcionalitását. A kiegészítő elemek széleskörű kínálatára könnyen ki lehet választani az elosztó megfelelő összeállítását. A rendszert teljes típusvizsgálattal kínáljuk, az új PN-EN 61439-1(2): 2011

### ELŐNYÖK:

- kötetlenül konfigurálható szabadon választott méretes szettekbe
- szilárd és megerősített szerkezet
- biztonságos és egyszerű kezelés
- áttekinthető csatlakozási rendszer
- könnyen szerelhető, a Modulor rendszerben lehetőség van az mechanikus alakrészek kiküldésére (önálló összeszerelésre)

### ALKALMAZÁSA:

- Polgári alkalmazás: lakóépületek, irodaépületek, kereskedelmi létesítmények, közhasznú létesítmények, közlekedési létesítmények.
- Ipar: fémipar, nyomdaipar, villamos gépipar, vegyipar, petrokémia, élelmiszer, fa, ásvány, kimagasló technológiai ipar, fűrotornyok.

### 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 ciekaw 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 podziału wewnętrzznego	2b-4b
Wzrost szafy	Wewnętrzny
Wzrost	Standardowy
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



KARTA KATALOGOWA



