

ETI TABLOU ELECTRIC ETI ERP18-5, ÎNCASTRAT, 90 MODULE, IP40

ETI 001101216, ERP18-5, este un tablou pentru distribu?ie electric?, cu montaj încastrat ?i grad de protec?ie IP40. Capacitatea declarat? este de 90 module, pe 5 rânduri.

Caracteristici tehnice

- Cod ETI: 001101216; model ERP18-5.
- Montaj: încastrat.
- Grad de protec?ie: IP40.
- Capacitate modular? declarat?: 90/18 (total/pe rând, unde sunt indicate ambele valori).
- Num?r de rânduri/format al carcasei: 5.
- U??: alb? door.
- Clas? de protec?ie: II.
- Curent nominal al ansamblului conform fi?ei carcasei: 100 A; aparatele ?i conexiunile se dimensioneaz? separat.
- Tensiune nominal? AC declarat?: 400 V.
- Încercare cu fir incandescent: 650 °C.

Func?ionare ?i alegere

Tabloul organizeaz? aparatele modulare de protec?ie ?i comand?, alese separat dup? schema instala?iei. Capacitatea se verific? dup? l??imea real? a aparatelor ?i se las? spa?iu pentru cablare ?i extindere. Curentul nominal al carcasei nu reprezint? curentul de protec?ie al fiec?rui circuit. Se verific? disiparea termic?, conexiunile N/PE ?i accesul la borne. Gradul IP se evalueaz? pentru ansamblul complet montat ?i închis, inclusiv intr?rile de cablu. Varianta încercat? la 650 °C nu se alege pentru montaj în pere?i din lemn sau pere?i goi; pentru acea aplica?ie se verific? varianta dedicat? din catalog.

Exemple de utilizare

- Realizarea unui tablou de distribu?ie încastrat cu 90 module declarate, în carcasa ERP18-5, cu aparatele dimensionate dup? circuite.
- Înlocuirea sau extinderea unui tablou folosind ERP18-5, dup? verificarea spa?iului de montaj, a num?rului de module ?i a cabl?rii.

Întreb?ri frecvente

1. Tabloul include automat siguran?ele necesare instala?iei?

Carcasa nu înlocuie?te proiectarea distribu?iei. Aparatele, caracteristicile de protec?ie ?i conexiunile se aleg separat pentru fiecare circuit.

2. Este potrivit pentru montaj în gips-carton sau lemn?

Se respect? varianta de montaj. Catalogul exclude montajul variantelor de 650 °C în pere?i din lemn sau pere?i goi; se alege o variant? dedicat? acestei aplica?ii.

Documenta?ie: Fi?? oficial? ETI: https://www.etigroup.eu/products-services/001101216 ; catalog ETIBOX: https://www.etigroup.eu/images/product_db/documents/en-GB/ETIBOX_ENG.pdf

Pret: 929,76 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/tablou-electric-eti-erp18-5-incastrat-90-module-ip40-53907