

# SCAME FI?? INDUSTRIAL? FIX? ÎNCASTRABIL? SCAME 247.16977, 16 A, 3P+N+E, 600-690 V, 5H, IP67

Scame 247.16977 este o fi?? industrial? fix? încastrabil? din seria EUREKA, pentru 16 A, 3P+N+E, 600-690 V, 50/60 Hz, 5h. Racordarea folose?te borne cu ?urub.

## Caracteristici tehnice

- Produc?tor: Scame; cod 247.16977; seria EUREKA.
- Tip: fi?? industrial? fix? încastrabil?.
- Curent nominal: 16A; configura?ie 3P+N+E.
- Tensiune nominal?: 600-690V; frecven?? 50/60 Hz.
- Pozi?ie orar?: 5h.
- Grade IP declarate în fi?a individual?: IP66/IP67.
- Flan?? de montaj: 70X87MM.
- Rezisten?? mecanic? declarat?: IK07.
- Culoare: negru.
- Carcas? din material termoplastic.
- Conexiuni cu borne cu ?urub.
- Intrare cablu: PG 16.
- Orientare: 90° ANGLED.
- Contacte din alam? CuZn.
- Contacte nichelate.

## Func?ionare ?i alegere

La 247.16977, contactele tip fi?? formeaz? intrarea fix? de alimentare a aparatului. Alimentarea se aduce printr-o priz? mobil? compatibil?, cu fixare în panou. Contactele 3P+N+E includ N ?i E separat; schema receptorului trebuie s? corespund?. Pentru alegere se coreleaz? 600-690 V, 50/60 Hz, 16 A ?i pozi?ia 5h. Identificarea prin culoarea „negru” se verific? împreun? cu aceste marcaje. Etan?area declarat? IP66/IP67 se ob?ine în condi?iile de montaj, cablu, garnituri ?i cuplare sau închidere prev?zute de produc?tor. Protec?iile circuitului se aleg separat de conector.

## Exemple de utilizare

- Montarea unei intr?ri fixe de alimentare pentru un echipament cu alimentare ?i circuite auxiliare compatibile, folosind Scame 247.16977. Circuitul ?i perechea de cuplare trebuie s? corespund? cu 16 A, 3P+N+E, 600-690 V, 50/60 Hz, 5h. Flan?a de 70X87MM mm se coreleaz? cu desenul de fixare.
- Reorganizarea unei conexiuni de alimentare pentru un panou de distribu?ie al unui ansamblu tehnic. Se p?streaz? contactul N al configura?iei 3P+N+E, pentru 600-690 V ?i 16 A. Fixarea în panou ?i spa?iul de racordare se verific? dup? desen.

## Întreb?ri frecvente

**1. Ce diferen?? de curent exist? între 247.16977 ?i 247.32977?**

Curentul nominal: 247.16977 — 16 A; 247.32977 — 32 A. Înlocuirea se verific? dup? toate caracteristicile perechii de cuplare ?i ale circuitului, nu numai dup? forma exterioar?. Vezi modelul 247.32977.

**2. Marcajul de 16 A al modelului 247.16977 este consumul receptorului?**

16 A este curentul nominal declarat al conectorului. Curentul consumat depinde de receptor; cablul, perechea de cuplare ?i protec?iile circuitului se dimensioneaz? pentru aplica?ia real?.

Documenta?ie: https://techsheet.scame.com/infodata/en/247.16977.pdf

Referin?? pentru modelul comparat: fi?a produc?torului pentru 247.32977.

Pret: 88,49 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/fisa-industriala-fixa-incastrabila-scame-247-16977-16-a-3p-n-e-600-690-v-5h-ip67-192084