

# SCAME FI?? INDUSTRIAL? FIX? ÎNCASTRABIL? SCAME 247.1691, 16 A, 3P+E, 100-130 V, 4H, IP67

Scame 247.1691 este o fi?? industrial? fix? încastrabil? din seria EUREKA, pentru 16 A, 3P+E, 100-130 V, 50/60 Hz, 4h. Racordarea folose?te borne cu ?urub.

## Caracteristici tehnice

- Produc?tor: Scame; cod 247.1691; seria EUREKA.
- Tip: fi?? industrial? fix? încastrabil?.
- Curent nominal: 16A; configura?ie 3P+E.
- Tensiune nominal?: 100-130V; frecven?? 50/60 Hz.
- Pozi?ie orar?: 4h.
- Grade IP declarate în fi?a individual?: IP66/IP67.
- Flan?? de montaj: 70X87MM.
- Rezisten?? mecanic? declarat?: IK07.
- Culoare: galben.
- 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 247.1691, contactele tip fi?? formeaz? intrarea fix? de alimentare a aparatului. Alimentarea se aduce printr-o priz? mobil? compatibil?, cu fixare în panou. Configura?ia 3P+E include E, f?r? contact neutru N separat. Pentru alegere se coreleaz? 100-130 V, 50/60 Hz, 16 A ?i pozi?ia 4h. Identificarea prin culoarea „galben” 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 banc de probe pentru receptoare trifazate f?r? N, folosind Scame 247.1691. Circuitul ?i perechea de cuplare trebuie s? corespund? cu 16 A, 3P+E, 100-130 V, 50/60 Hz, 4h. Flan?a de 70X87MM mm se coreleaz? cu desenul de fixare.
- Mentenan?a punctului de conectare pentru un ansamblu de antrenare cu alimentare compatibil?. Se verific? alimentarea de 100-130 V, curentul de 16 A ?i configura?ia 3P+E. Fixarea în panou ?i spa?iul de racordare se verific? dup? desen.

## Întreb?ri frecvente

### 1. Ce indic? marcajul 4h de pe 247.1691?

Este codificarea orar? a variantei de cuplare, asociat? configura?iei 3P+E ?i aliment?rii declarate: 100-130 V, 50/60 Hz. Nu este o durat? de func?ionare; perechea se alege cu aceea?i codificare adecvat? circuitului.

### 2. Pot considera 247.1691 echivalent cu 247.3291 numai dup? curent?

Curentul nominal: 247.1691 — 16 A; 247.3291 — 32 A. Înlocuirea se verific? dup? toate caracteristicile perechii de cuplare ?i ale circuitului, nu numai dup? forma exterioar?. Vezi modelul 247.3291.

Documenta?ie: https://techsheet.scame.com/infodata/en/247.1691.pdf

Referin?? pentru modelul comparat: fi?a produc?torului pentru 247.3291.

Pret: 70,80 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/fisa-industriala-fixa-incastrabila-scame-247-1691-16-a-3p-e-100-130-v-4h-ip67-192062