


**SCAME PRIZ? INDUSTRIAL? ÎNCASTRABIL? SCAME 418.16638, 16 A, 2P+E, >250V DC, 8H, IP67**

Scame 418.16638 este o priz? industrial? încastrabil? din seria OPTIMA, pentru 16 A, 2P+E, >250 V DC, 8h. Racordarea folose?te borne cu ?urub, iar orientarea constructiv? este înclinat?.

## Caracteristici tehnice

- Produc?tor: Scame; cod 418.16638; OPTIMA Series.
- Tip: priz? industrial? încastrabil?; curent nominal 16A.
- Configura?ie: 2P+E.
- Tensiune indicat? în fi??: >250V.
- Tip de alimentare: curent continuu DC.
- Grade IP declarate: IP66/IP67/IP69.
- Codificare orar?: 8h.
- Conexiuni: borne cu ?urub.
- Flan??: 70X87MM.
- Grad IK: IK08.
- Carcas? din material termoplastic.

## Func?ionare ?i alegere

418.16638 formeaz? punctul fix de conectare, cu montaj în panou. Flan?a declarat? este 70X87MM mm; decupajul ?i g?urile se verific? în desen. Configura?ia 2P+E include E, f?r? contact neutru N separat. Pentru alegere se coreleaz? >250 V DC, DC, 16 A ?i pozi?ia 8h. Identificarea prin culoarea „gri” se verific? împreun? cu aceste marcaje. Etan?area declarat? IP66/IP67/IP69 se ob?ine în condi?iile de montaj, cablu, garnituri ?i cuplare sau închidere prev?zute de produc?tor. Se respect? schema DC ?i polaritatea; conectorul

nu converte?te curentul continuu în curent alternativ. Protec?iile circuitului se aleg separat de conector.

## Exemple de utilizare

- Realizarea unui punct de conectare în panou pentru un post de verificare pentru receptoare DC, folosind Scame 418.16638. Circuitul ?i perechea de cuplare trebuie s? corespund? cu 16 A, 2P+E, >250 V DC, 8h. Flan?a de 70X87MM mm se coreleaz? cu desenul de fixare.
- Mentenan?a punctului de conectare pentru un panou de interconectare pentru circuite DC. Se verific? schema DC pentru >250 V, polaritatea ?i codificarea 8h. Fixarea în panou ?i spa?iul de racordare se verific? dup? desen.

## Întreb?ri frecvente

**1. Poate fi ales 418.16638 ca înlocuitor pentru o variant? AC?**

Fi?a acestui cod declar? DC ?i >250 V. Alegerea se face pentru schema de curent continuu, inclusiv polaritatea ?i codificarea 8h; nu se presupune interschimbabilitatea cu o variant? AC.

**2. Pentru ce aliment?ri se deosebesc 418.16638 ?i 418.16634?**

Tensiunea/destina?ia circuitului: 418.16638 — >250 V DC; 418.16634 — >50-250 V DC. Pozi?ia orar?: 418.16638 — 8h; 418.16634 — 3h. Înlocuirea se verific? dup? toate caracteristicile perechii de cuplare ?i ale circuitului, nu numai dup? forma exterioar?. Vezi modelul 418.16634.

Documenta?ie: https://techsheet.scame.com/infodata/en/418.16638.pdf

Referin?? pentru modelul comparat: fi?a produc?torului pentru 418.16634.

Pret: 60,17 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/priza-industriala-incastrabila-scame-418-16638-16-a-2p-e-250v-dc-8h-ip67-192671