

LEGRAND* PRIZ? INDUSTRIAL? MOBIL? LEGRAND P17 TEMPRA PRO 555509, 63 A, 3P+N+E, 380–415 V, IP66/67

Legrand 555509 este o priz? industrial? mobil? din gama P17 Tempra Pro, pentru 63 A, 3P+N+E ?i 380–415 V c.a. la 50/60 Hz.

Caracteristici tehnice

- Produc?tor: Legrand; referin?? 555509; gama P17 Tempra Pro.
- Tip: priz? industrial? mobil?.
- Curent nominal: 63 A; configura?ie: 3P+N+E, 5 contacte în total.
- Tensiune nominal?: 380–415 V c.a.; frecven??: 50/60 Hz, conform tabelului de selec?ie.
- Grade de protec?ie: IP66/IP67; IP69 declarat suplimentar pentru fi?ele ?i prizele mobile de 63/125 A în fi?a tehnic? actualizat?.
- Material carcas?: poliamid? PA6; rezisten?? mecanic? IK09.
- Configura?ie cu trei contacte de faz?, neutru ?i contact de protec?ie.
- Presetup? integrat? cu sistem de fixare a cablului.
- Borne cu ?urub; cablul ?i strângerea se verific? în tabelul de racordare al produc?torului.
- Cote maxime din desen pentru configura?ia indicat?: l??ime 125 mm, lungime 258 mm, a treia cot? 116 mm; se verific? separat domeniul cablului.

Func?ionare ?i alegere

Prime?te o fi?? industrial? compatibil? la cap?tul unui cablu de alimentare; cu fi?a potrivit? poate forma o conexiune demontabil? sau un prelungitor. Perechea de cuplare se verific? dup? curent, tensiune, frecven??, num?rul ?i geometria contactelor, inclusiv codificarea orar? marcat? pe aparate. Sec?iunea conductorilor, diametrul cablului ?i cuplurile de strângere se aleg din tabelul de racordare. Gradele IP cer montajul,

garniturile ?i închiderea prev?zute de produc?tor. Protec?iile circuitului se dimensioneaz? separat.

Exemple de utilizare

- Realizarea cap?tului de priz? al unui cablu de alimentare pentru un ansamblu de alimentare pentru echipamente mobile, cu 555509, atunci când proiectul cere 63 A, 3P+N+E, 380–415 V ?i 50/60 Hz. Se verific? perechea de cuplare ?i traseul cablului.
- Adaptarea amplas?rii unui post de lucru la un ansamblu de alimentare pentru echipamente mobile. Modelul 555509 se alege dup? schema receptorului, inclusiv necesitatea conductorului neutru.

Întreb?ri frecvente

1. Cum difer? curentul nominal la Legrand 555509 fa?? de 555309?

555509: 63 A; 555309: 16 A. La înlocuire se confrunt? toate caracteristicile electrice ?i mecanice; aceast? diferen?? nu este singurul criteriu de compatibilitate.

2. Este 555509 potrivit pentru orice mediu umed?

Gradele IP66/IP67 se aplic? în condi?iile de montaj, cuplare ?i închidere ale produc?torului. Se verific? etan?area intr?rilor de cablu ?i starea garniturilor; gradul IP nu descrie singur compatibilitatea cu substan?e chimice sau toate condi?iile de exploatare.

Documenta?ie: https://assets.legrand.com/pim/NP-FT-GT/F02385EN-02.pdf ; tabel de selec?ie: https://assets.legrand.com/pim/DOCUMENT/brochure_p17_tempra_okt2016_nl_1.pdf

Pret: 234,24 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/priza-mobila-p17-pro-ip66-67-380-415-v-63-a-3p-n-e-230594