

# LEGRAND* FI?? INDUSTRIAL? DREAPT? LEGRAND P17 TEMPRA PRO 555524, 63 A, 2P+E, 200–250 V, IP66/67

Legrand 555524 este o fi?? industrial? dreapt? din gama P17 Tempra Pro, pentru 63 A, 2P+E ?i 200–250 V c.a. la 50/60 Hz.

## Caracteristici tehnice

- Produc?tor: Legrand; referin?? 555524; gama P17 Tempra Pro.
- Tip: fi?? industrial? dreapt?.
- Curent nominal: 63 A; configura?ie: 2P+E, 3 contacte în total.
- Tensiune nominal?: 200–250 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.
- Dou? contacte de circuit ?i contact de protec?ie; racordarea se realizeaz? dup? schema receptorului.
- 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 124 mm, lungime 232 mm, a treia cot? 116 mm; se verific? separat domeniul cablului.

## Func?ionare ?i alegere

Se monteaz? la cap?tul cablului receptorului ?i se introduce într-o priz? industrial? compatibil?. 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

- Echiparea cablului receptorului pentru o instala?ie de testare cu receptori compatibili, cu 555524, atunci când proiectul cere 63 A, 2P+E, 200–250 V ?i 50/60 Hz. Se verific? perechea de cuplare ?i traseul cablului.
- Înlocuirea unei conexiuni uzate la o instala?ie de testare cu receptori compatibili. Modelul 555524 se alege dup? schema receptorului, cu verificarea faptului c? receptorul nu cere un contact neutru suplimentar.

## Întreb?ri frecvente

**1. Cum difer? curentul nominal la Legrand 555524 fa?? de 555434?**

555524: 63 A; 555434: 32 A. La înlocuire se confrunt? toate caracteristicile electrice ?i mecanice; aceast? diferen?? nu este singurul criteriu de compatibilitate.

**2. Ce se verific? înainte de cuplarea modelului 555524?**

Perechea trebuie s? corespund? cu 63 A, 2P+E, 200–250 V ?i 50/60 Hz, precum ?i cu geometria ?i pozi?ia orar? marcate. Se verific? ?i închiderea ansamblului, cablul ?i protec?iile circuitului.

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: 169,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/stecher-drept-p17-pro-ip66-67-200-250-v-63-a-2p-e-236003