

LEGRAND* FI?? INDUSTRIAL? DREAPT? LEGRAND P17 TEMPRA PRO 555628, 125 A, 3P+E, 380–415 V, IP66/67

Legrand 555628 este o fi?? industrial? dreapt? din gama P17 Tempra Pro, pentru 125 A, 3P+E ?i 380–415 V c.a. la 50/60 Hz.

Caracteristici tehnice

- Produc?tor: Legrand; referin?? 555628; gama P17 Tempra Pro.
- Tip: fi?? industrial? dreapt?.
- Curent nominal: 125 A; configura?ie: 3P+E, 4 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 circuit ?i contact de protec?ie, f?r? neutru.
- 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 145 mm, lungime 280 mm, a treia cot? 135 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 un punct de alimentare al unei linii de fabrica?ie, cu 555628, atunci când proiectul cere 125 A, 3P+E, 380–415 V ?i 50/60 Hz. Se verific? perechea de cuplare ?i traseul cablului.
- Preg?tirea unui echipament de rezerv? la un punct de alimentare al unei linii de fabrica?ie. Modelul 555628 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 555628 fa?? de 555528?

555628: 125 A; 555528: 63 A. La înlocuire se confrunt? toate caracteristicile electrice ?i mecanice; aceast? diferen?? nu este singurul criteriu de compatibilitate.

2. Este 555628 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: 507,06 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/stecher-drept-p17-pro-ip66-67-380-415-v-125-a-3p-e-236006