

LEGRAND FI?? INDUSTRIAL? DREAPT? LEGRAND HYPRA 051161, 16 A, 3P+N+E, 380–415 V, IP66/67-55

Legrand 051161 din gama Hypra este o fi?? industrial? dreapt? de 16 A, cu configura?ie 3P+N+E, pentru 380–415 V c.a. la 50/60 Hz. Nota?ia IP66/67-55 descrie etan?area în condi?iile de închidere ?i cuplare precizate de produc?tor.

Caracteristici tehnice

- Produc?tor: Legrand; referin?? 051161; gama Hypra, execu?ie din plastic.
- Tip: fi?? industrial? dreapt?.
- Curent nominal: 16 A; configura?ie 3P+N+E.
- Tensiune: 380–415 V c.a.; frecven?? 50/60 Hz, conform tabelului de selec?ie.
- Conexiuni prin borne cu ?urub; ?uruburi de racordare captive.
- ?uruburi exterioare captive din o?el inoxidabil, conform caracteristicilor gamei.
- Rezisten?? mecanic?: IK09.
- IP55 garantat cu clapeta închis? pe fi?? sau, în stare necuplat?, cu clapeta închis?. IP66/IP67 se ob?ine prin blocarea inelului, cu produse pereche IP66/67-55, conform fi?ei tehnice.
- Mas? publicat? pentru configura?ie: 220 g.
- Domeniul de prindere a cablului indicat în desen: diametru 10–18 mm.
- Cuplu de strângere al bornelor: 0,7–1 Nm, conform tabelului de racordare; pentru circuitul pilot se verific? valorile distincte din documenta?ie.

Func?ionare ?i alegere

Se monteaz? pe cablul receptorului ?i se cupleaz? cu priza industrial? corespunz?toare. Se confrunt? curentul, tensiunea, frecven?a, configura?ia ?i codificarea orar? a perechii. Receptorul poate utiliza contactul neutru

distinct de protec?ie. Blocarea inelului, starea garniturilor ?i închiderea clapetei se verific? potrivit condi?iilor IP din fi??. Conectorul nu înlocuie?te aparatele de protec?ie sau comanda circuitului.

Exemple de utilizare

- Echiparea cablului unui receptor pentru o zon? de service cu echipamente mobile, cu 051161, într-un circuit proiectat pentru 16 A, 3P+N+E, 380–415 V ?i 50/60 Hz. Se verific? perechea ?i condi?iile de blocare a inelului.
- Înlocuirea unui conector cu carcasa deteriorat? la o zon? de service cu echipamente mobile. Pentru modelul 051161 se confrunt? fixarea cablului, garniturile ?i închiderea prev?zut? pentru ansamblul Hypra.

Întreb?ri frecvente

1. Ce diferen?? exist? între 051161 ?i 051151 privind tipul de racordare?

051161: fi?? industrial? dreapt?; 051151: priz? industrial? cu interax unificat. Alegerea se face dup? schema receptorului, caracteristicile perechii ?i montaj, cu verificarea tuturor datelor, nu doar a acestei diferen?e.

2. Este IP66/67-55 al lui 051161 ?i o protec?ie electric??

Indicele IP descrie protec?ia carcasei în condi?iile precizate de produc?tor. Protec?ia la supracurent ?i celelalte func?ii ale circuitului se stabilesc separat, potrivit proiectului.

Documenta?ie: https://assets.legrand.com/pim/NP-FT-GT/F00130EN-07.pdf ; tabel de selec?ie: https://assets.legrand.com/pim/DOCUMENT/CB2022_2023NL_lr-p546.pdf

Pret: 331,45 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/stecher-drept-hypra-ip66-67-55-380-415-v-16-a-3p-n-e-plastic-235973