

LEGRAND PRIZ? INDUSTRIAL? MOBIL? LEGRAND HYPRA 051181, 16 A, 3P+N+E, 380–415 V, IP66/67-55

Legrand 051181 din gama Hypra este o priz? industrial? mobil? 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?? 051181; gama Hypra, execu?ie din plastic.
- Tip: priz? industrial? mobil?.
- 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: 275 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

Realizeaz? cap?tul de priz? al unui cablu de alimentare sau al unei conexiuni demontabile. 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

- Realizarea unei conexiuni demontabile la cap?tul cablului pentru o distribu?ie local? pentru utilaje, cu 051181, 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.
- Verificarea unei conexiuni dup? mentenan?? la o distribu?ie local? pentru utilaje. Pentru modelul 051181 se confrunt? fixarea cablului, garniturile ?i închiderea prev?zut? pentru ansamblul Hypra.

Întreb?ri frecvente

1. Ce diferen?? exist? între 051181 ?i 051151 privind tipul de racordare?

051181: priz? industrial? mobil?; 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 051181 ?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: 467,98 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/priza-mobila-hypra-ip66-67-55-380-415-v-16-a-3p-n-e-plastic-230558