

# LEGRAND PRIZ? INDUSTRIAL? CU INTERAX UNIFICAT LEGRAND HYPRA 053046, 32 A, 2P+E, 200–250 V, IP66/67-55

Legrand 053046 din gama Hypra este o priz? industrial? cu interax unificat de 32 A, cu configura?ie 2P+E, pentru 200–250 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?? 053046; gama Hypra, execu?ie din plastic.
- Tip: priz? industrial? cu interax unificat.
- Curent nominal: 32 A; configura?ie 2P+E.
- Tensiune: 200–250 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: 250 g.
- Flan?? 84 × 84 mm; interax de fixare 70 × 70 mm. Flan?a nu reprezint? diametrul decupajului.
- 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

Interaxul unificat faciliteaz? integrarea în panou, dar nu elimin? verificarea diametrului de decupaj, adâncimii ?i elementelor de fixare. Se confrunt? curentul, tensiunea, frecven?a, configura?ia ?i codificarea orar? a

perechii. Configura?ia nu ofer? un contact neutru suplimentar. 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

- Refacerea unui punct de racordare cu interax unificat pentru un ansamblu industrial cu aliment?ri identificate, cu 053046, într-un circuit proiectat pentru 32 A, 2P+E, 200–250 V ?i 50/60 Hz. Se verific? perechea ?i condi?iile de blocare a inelului.
- Recep?ia etan??rii unei conexiuni la un ansamblu industrial cu aliment?ri identificate. Pentru modelul 053046 se confrunt? flan?a, decupajul ?i spa?iul posterior al panoului.

## Întreb?ri frecvente

**1. Ce diferen?? exist? între 053046 ?i 053056 privind tipul de racordare?**

053046: priz? industrial? cu interax unificat; 053056: fi?? industrial? dreapt?. Alegerea se face dup? schema receptorului, caracteristicile perechii ?i montaj, cu verificarea tuturor datelor, nu doar a acestei diferen?e.

**2. Ce reprezint? interaxul unificat la 053046?**

G?urile de fixare sunt dispuse la 70 × 70 mm, pe o flan?? de 84 × 84 mm. Diametrul decupajului ?i spa?iul de cablare se verific? separat; aceste dou? cote nu sunt interschimbabile.

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: 380,42 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/panou-montaj-priza-fixing-centre-hypra-ip66-67-200-250-v-32-a-2p-e-231246