

# GEWISS PRIZ? INDUSTRIAL? CU INTERBLOCARE GEWISS GW66870, 50 A, 3P+E, 200–250 V, 9H, IP66, FORMAT 63 A

Gewiss GW66870 este o priz? industrial? fix? cu interblocare mecanic? din gama IB, în variant? vertical?, cu cutie de montaj inclus?. Modelul are 3P+E, tensiunea 200–250 V, 50/60 Hz, pozi?ia 9h ?i protec?ia declarat? IP66. Echiparea este spa?iu pentru aparate modulare, 6 module.

## Caracteristici tehnice

- Produc?tor: Gewiss; cod: GW66870; gama IB.
- Construc?ie: priz? fix? vertical? cu interblocare mecanic?.
- Curent nominal al prizei: 50 A; format constructiv declarat: 63 A.
- Configura?ia contactelor: 3P+E.
- Tensiune declarat? în tabelul individual: 200–250 V; frecven??: 50/60 Hz.
- Pozi?ie orar?: 9h.
- Grad de protec?ie: IP66; rezisten?? mecanic?: > IK10.
- Echipare: spa?iu pentru aparate modulare, 6 module.
- Cutie de montaj posterioar? inclus?: da.
- Culoare: albastru.
- Temperatur? de func?ionare: -25 +40 °C.
- Variant? Heavy duty; rezisten?? la impact de 20 J la -20 °C, potrivit fi?ei individuale.
- Cote ale produsului reprezentat în desen: 143 × 425 × 215 mm (l??ime × în?l?ime × adâncime). Acestea sunt cote ale produsului, nu ale ambalajului; cotele de fixare se verific? separat.

## Func?ionare ?i alegere

Interblocarea permite introducerea ?i scoaterea fi?ei când aparatul de comuta?ie este deschis ?i permite închiderea lui dup? introducerea fi?ei. Aceast? secven?? se respect? la exploatare; pentru lucr?ri se aplic? procedura de separare ?i verificare a lipsei tensiunii a instala?iei. Modelul ofer? spa?iu pentru aparate modulare de 6 module. Aceast? rezerv? nu înseamn? c? protec?iile modulare sunt deja montate; se proiecteaz? echiparea necesar?. Cutia posterioar? este inclus? pentru aceast? referin??. În acest model, In este 50 A, de?i formatul este 63 A; dimensionarea consumatorului se raporteaz? la In ?i la condi?iile circuitului. Perechea de cuplare se verific? pentru 3P+E, 200–250 V, 50/60 Hz ?i 9h. Etan?area IP66 depinde de montajul, garniturile, intr?rile cablurilor ?i închiderea/cuplarea prev?zute de produc?tor.

## Exemple de utilizare

- Integrarea modelului GW66870 în cadrul unui proiect pentru un ansamblu de utilaje instalat pe o baz? modular?, pe un circuit dimensionat pentru 50 A ?i schema 3P+E. La punerea în func?iune se verific? 200–250 V, 50/60 Hz, 9h, ac?ionarea interbloc?rii ?i închiderea IP66.
- Dimensionarea protec?iei pentru un ansamblu de utilaje instalat pe o baz? modular?, folosind modelul GW66870: Modelul ofer? spa?iu pentru aparate modulare de 6 module. Aceast? rezerv? nu înseamn? c? protec?iile modulare sunt deja montate; se proiecteaz? echiparea necesar?. Pentru acest cod, se ia în calcul In de 50 A ?i configura?ia 3P+E.

## Întreb?ri frecvente

### 1. Ce variant? de protec?ie ofer? fiecare dintre GW66870 ?i GW66528?

GW66870: echiparea pentru protec?ie spa?iu pentru aparate modulare, 6 module; GW66528: SBF, f?r? baz? portfuzibil. Difer? ?i curentul prizei In: 50 A fa?? de 63 A. Se alege referin?a care corespunde proiectului; apropierea codurilor nu dovede?te interschimbabilitatea.

### 2. De ce trebuie urm?rit In la modelul GW66870, pe lâng? formatul de 63 A?

Tabelul individual indic? In = 50 A pentru priz? ?i 63 A la formatul constructiv. Valoarea formatului nu autorizeaz? folosirea la un curent mai mare decât In. Se verific? ?i protec?ia, cablul ?i condi?iile de utilizare.

Documenta?ie: https://www.gewiss.com/ww/en/products/product.1000002.1000076.GW66870 ; fi?? individual?: https://www.gewiss.com/content/gewiss/ww/en/products/product.datasheet.1000002.1000076.GW66870.pdf

Pret: 798,98 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/priza-industriala-cu-interblocaj-verticala-with-bottom-for-mounting-modular-devices-for-heavy-duty-use-3p-e-63a-200-250v-50-60hz-9h-ip66-211688