# Product Data Sheet

# GW70335NM

## Řada 70 RT HP



Řada 70 RT HP představuje kompletní nabídku vačkových odpínačů v rozsahu 16 A až 160 A, které jsou k dispozici v krytech z izolačního materiálu i z hliníku, v provedení pro běžné ovládání i pro nouzové situace, a jsou vhodné pro hlavní aplikace v obytných, komerčních i průmyslových prostorech. K dispozici jsou také stejnosměrné verze pro fotovoltaické aplikace v rozsahu 16 A až 40 A v izolačním krytu. Sérii doplňují provedení pro montáž na desku v rozsahu 16 A až 1000 A a pro montáž na DIN lištu v rozsahu 16 A až 63 A, která mohou být vybavena pomocnými kontakty. Zařízení byla navržena tak, aby zkrátila dobu zapojování, usnadnila instalaci a zajistila maximální bezpečnost a odolnost i v těch nejnáročnějších podmínkách.

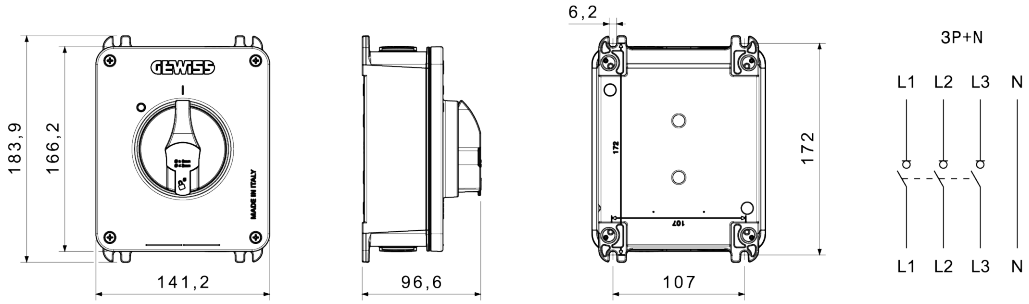
| **Elektrické charakteristiky** | - |
|---|---|
| Jistič | Vačkový odpínač |
| Jmenovitý proud (A) | 32 |
| Počet pólů | 3P+N |
| Rated insulation voltage Ui (Vac) | 690 |
| Proud v AC21A (415 V) | 32 |
| Proud v AC22A (415 V) | 32 |
| Proud v AC23A (415 V) | 32 |
| Conditional short circuit current Icc (415 V) (kA) | 10 |
| Průřez kabelu | 1-10 mm² |
| **ACCESSORIES** | - |
| Typ příslušenství | Max. 2 pomocné kontakty (1 na každé straně) |

| **Funkční charakteristiky** | - |
|---|---|
| Verze | Krabice |
| Materiál | Hliník |
| Typ | Pro nouzové situace |
| Barva knoflíku | Červená |
| Uzamykatelné | ANO (max. 3 zámky ve vypnuté poloze) |
| Krytí IP | IP66/IP69 |
| Mechanický odpor | IK11 (enclosure); IK08 (knob) |
| Provozní teplota | -25 +60 °C |
| Kabelové vstupy nahoře | 1 x M20 + 1 x M25 + 2 x M16 max drilling points (E) |
| Kabelové vstupy dole | 1 x M20 + 1 x M25 + 2 x M16 max drilling points (E) |
| Kabelové vstupy na zadní straně | 2 x M25 max drilling points |

**COMPORTAMENTO AGLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI**

| Soluzione salina | Acidi | | Basi | | Solventi | | | | Olio minerale | Raggi UV |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Concentrati | Diluiti | Concentrate | Diluite | Esano | Benzolo | Acetone | Alcool etilico | | |
| Resistente | Resistenza limitata | Resistenza limitata | Resistenza limitata | Resistenza limitata | Resistente | Resistente | Resistente | Resistente | Resistente | Resistente |

## DIMENSIONAL




## TECHNICAL SYMBOLOGY

IP66/IP69

IK11 (enclosure);
IK08 (knob)

## STANDARDS/APPROVALS

GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Last update 30/11/2026

Data, measures, designs and pictures are shown only as informative purposes, and could be changed without previous notice