

# Product Data Sheet

## GWD4111

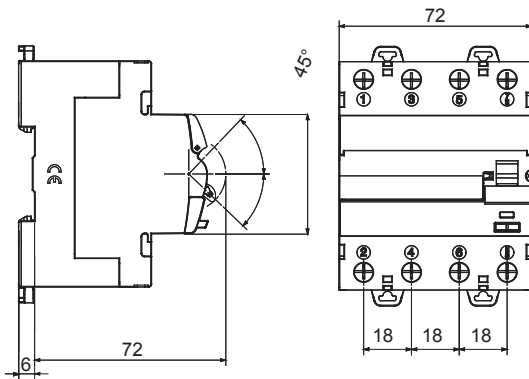
Gama 90 RCD



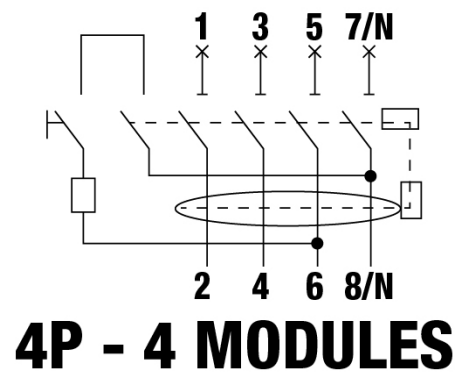
| Descriere                                      | Înterupător de curent rezidual |
|------------------------------------------------|--------------------------------|
| Cod                                            | IDP                            |
| Nr. poli                                       | 4P                             |
| Nr. module                                     | 4                              |
| Curent nominal                                 | 25 A                           |
| Curent de funcționare rezidual nominal (IΔn)   | 10 mA                          |
| Tip                                            | A                              |
| Tensiunea nominală (EN/IEC 61008-1, 61008-2-1) | 400/415V                       |

|                            |                                  |                                                     |                                |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------|
| Standard                   | IEC/EN 61008-1, IEC/EN 61008-2-1 | Frecvență nominală (Hz)                             | 50/60 Hz                       |
| Tensiune de izolare (Ui)   | 500 V                            | Tensiune nominală de rezistență la impulsuri (Uimp) | 4 kV                           |
| Categorie supratensiune    | III                              | Nivel de imunitate (8/20 μs)                        | 250 A                          |
| Cablul rigid secțiune      | ≤1x35 - ≤2x16 - ≤1x16+2x10 mm²   | Cablul flexibil secțiune                            | ≤1x35 - ≤2x16 - ≤1x16+2x10 mm² |
| Cuplu de strângere nominal | 3 Nm                             | Conexiune dublă                                     | DA (în amonte și în jos)       |
| Temperatură de funcționare | -25 +60°C (40°C cu declasare)    | Temperatura de stocare                              | -40 +70 °C                     |
| Rezistența electrică       | ≥10,000                          | Rezistența mecanică:                                | ≥20000                         |
| Compatibilitate auxiliare  | Da                               | Compatibilitate ReStart                             | Da                             |
| Poziția de asamblare       | Orice                            |                                                     |                                |

### DIMENSIONAL



### WIRING DIAGRAM



### STANDARDS/APPROVALS

