



Description Dispositif de réarmement automatique

Code ReStart Rd PRO 4P

Adapté pour Interrupteurs différentiels IDP - 2P/4P jusqu'à 63 A - 100/300/500 mA

Tension nominale CA 230 V

Courant nominal 25 - 40 - 63 - 80 - 100 A

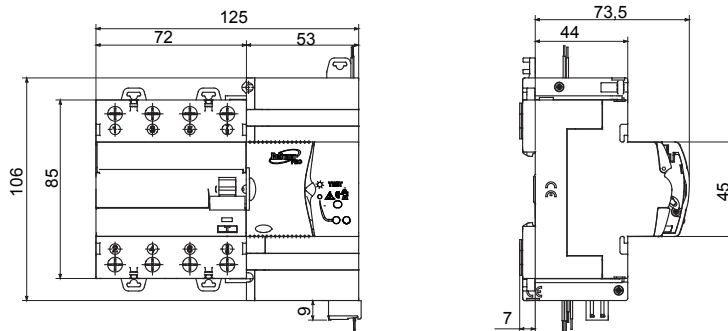
Courant nominal 0 A

Nombre de modules 3

Norme EN 50557

|  |                                       |  |   |
|--|---------------------------------------|--|---|
| Fréquence nominale (Hz)  | 50 Hz                                 | Système de distribution  | TT - TN-S   |
| R. nominale de blocage entre les parties actives et la terre (Rdo)   | 2,5 kΩ                                | Tension d'isolement (Ui)   | 500 V   |
| R. nominale de réarmement entre les parties actives et la terre (Rd) | 5 kΩ                                  | Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp)                        | 4 kV  |
| Fréquence de fonctionnement maximale                                 | 30 opérations/heure                   | Catégorie de surtension  | III   |
| Endurance mécanique  | 4000                                  | Tension de test de rigidité diélectrique entre un pôle et la terre | 2500 V CA pendant 1 minute                            |
| Type de protection différentielle                                    | AC - A - A[IR] - A[S] - F - B         | Courant résiduel nominal   | 100/300/500 mA  |
| Température d'utilisation  | -25 +60 °C                            | Température de stockage  | -40 +70 °C  |
| Type de contacts   | Photomos (sans potentiel)             | Tension de fonctionnement  | 5-230 V ac/dc   |
| Courant de fonctionnement  | 0 6 mA (min) - 100 mA cos φ = 1 (max) | Fréquence de fonctionnement  | 50 Hz   |
| Catégorie d'utilisation  | AC12                                  | Modes de fonctionnement  | NO/NF/NO avec indication de position de la poignée    |
| Couple de serrage nominal  | 0,4 Nm                                | Section bornes   | ≤ 2,5 mm <sup>2</sup>                                 |
| Réarmement automatique sur déclenchement intempestif                 | Oui                                   | Test de défaut à la terre  | Oui   |
| Surveillance continue du système                                     | Oui                                   | Contact en accessoire  | Contact auxiliaire GWD0951 - Module BUS GW90992 RS485 |
| Nombre de pôles  | 2P/4P                                 | Electrocod   | 1414  |

### DIMENSIONS



### NORMES ET HOMOLOGATIONS

