



### Principales

|                                               |                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------|
| Gamme de produit                              | Easy9                     |
| Type de produit ou équipement                 | Interrupteur différentiel |
| Nom de l'appareil                             | Easy9 RCCB                |
| Description des pôles                         | 2P                        |
| Position du pôle neutre                       | Gauche                    |
| [In] courant nominal                          | 100 A                     |
| In courant assigné d'emploi                   | 100 A                     |
| Type de réseau                                | CA                        |
| Sensibilité du différentiel                   | 30 MA                     |
| Temporisation protection différentielle       | Instantané                |
| Classe de protection différentielle           | Type A                    |
| Pouvoir assigné de coupure et fermeture       | 500 A                     |
| Courant nominal de court-circuit conditionnel | Easy9 MCB : 3000 A 100 A  |

### Complémentaires

|                                                      |                           |
|------------------------------------------------------|---------------------------|
| Position de l'appareillage dans l'installation       | Départ                    |
| Fréquence du réseau                                  | 50 Hz                     |
| [Ue] tension assignée d'emploi                       | 230 V CA 50 Hz            |
| Technologie différentiel                             | Indépendant de la tension |
| [Ui] tension assignée d'isolement                    | 440 V CA                  |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs           | 4 KV                      |
| Coupure pleinement apparente                         | Mode commutation régulée  |
| Type de commande                                     | Par maneton               |
| Mode d'installation                                  | Encliquetable             |
| Support de montage                                   | Rail DIN                  |
| Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres | Haut : OUI                |
| "Pas" de raccordement                                | 18 Mm entre phases        |
| Pas de 9 mm                                          | 4                         |
| Hauteur                                              | 82 Mm                     |
| Largeur                                              | 36 Mm                     |
| Profondeur                                           | 72 Mm                     |
| Poids du produit                                     | 200 G                     |
| Couleur                                              | Gris (RAL 7035)           |

|                               |                                                                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durée de vie mécanique        | 5000 Cycle                                                                                                     |
| Durée de vie électrique       | AC: 2000 cycle 230 V CA 50 Hz                                                                                  |
| Raccordement                  | Borne du type à cage (haut ou bas) 1...35 mm² rigide<br>Borne du type à cage (haut ou bas) 1...25 mm² flexible |
| Longueur de dénudage des fils | 16 Mm for haut ou bas connection                                                                               |
| Couple de serrage             | 3,5 N.M haut ou bas                                                                                            |

## Environnement

|                                        |                              |
|----------------------------------------|------------------------------|
| Normes                                 | CEI 61008-1<br>BS EN 61008-1 |
| Certifications du produit              | CE[RETURN]UKCA               |
| Degré de protection IP                 | IP20                         |
| Degré de pollution                     | 2 conforme à CEI 61008-1     |
| Tropicalisation                        | 2 se conformer à CEI 60068-1 |
| Humidité relative                      | 95 % à 55 °C                 |
| Température ambiante de fonctionnement | -5...60 °C                   |
| Température ambiante de stockage       | -40...85 °C                  |

## Emballage

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1             | PCE       |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1         |
| Hauteur de l'emballage 1       | 8,000 Cm  |
| Largeur de l'emballage 1       | 4,000 Cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 9,000 Cm  |
| Poids de l'emballage 1         | 221,000 G |
| Type d'emballage 2             | BB1       |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 6         |
| Hauteur de l'emballage 2       | 9,500 Cm  |
| Largeur de l'emballage 2       | 10,000 Cm |
| Longueur de l'emballage 2      | 25,500 Cm |
| Poids de l'emballage 2         | 1,402 Kg  |
| Type d'emballage 3             | S03       |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 54        |
| Hauteur de l'emballage 3       | 30,000 Cm |
| Largeur de l'emballage 3       | 30,000 Cm |
| Longueur de l'emballage 3      | 40,000 Cm |
| Poids de l'emballage 3         | 13,318 Kg |

## Durabilité de l'offre

|                                   |                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Règlementation REACH              |  <a href="#">Déclaration REACH</a>                                     |
| Directive UE RoHS                 | Conforme aux exemptions  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>           |
| Sans mercure                      | Oui                                                                                                                                                       |
| Informations d'exemption RoHS     |  <a href="#">Oui</a>                                                   |
| Profil environnemental            |  <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>                     |
| Profil Économie Circulaire        | Pas d'opérations particulières de recyclage requises                                                                                                      |
| DEEE                              | Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles |
| Reprise                           | No                                                                                                                                                        |
| Global warming ; Total life cycle | 368 kg CO2 eq.                                                                                                                                            |
| Empreinte carbone (kg CO2 eq.)    | 368                                                                                                                                                       |