



### Principales

Type de produit ou de composant	Protection différentielle
Description des pôles	2P
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	40 A
Type de réseau	AC
Sensibilité du différentiel	30 mA
Temporisation du différentiel	Instantané
Classe de différentiel	Classe AC
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Im 1000 A
Courant nominal de court-circuit conditionnel	Inc 6 kA

### Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Groupe d'arrivées
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V AC 50/60 Hz conformément à IEC 61008
Technologie différentiel	Électromécanique
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V AC 50/60 Hz conformément à IEC 60947-3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conformément à IEC 60947-3
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Compatibilité du bloc de distribution du peigne de jeu de barres	Partie supérieure : Libro
Pas de 9 mm	4
Couleur	Blanc
Mode de raccordement	Bornes type tunnel 1...16 mm <sup>2</sup> rigide Bornes type tunnel 1.5...16 mm <sup>2</sup> souple
Longueur de dénudage des fils	13 mm
Couple de serrage	2 N.m

### Environnement

Normes	IEC 60947-3 IEC 61008
Degré de protection IP	IP2 conformément à IEC 61008
Tropicalisation	2 conformément à IEC 61008
Humidité relative	95 % ( 55 °C )
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-25...40 °C
Température ambiante pour stockage	-40...60 °C

### Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil environnemental du produit	Disponible
Instruction fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisant des produits spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Contractual warranty

---

Période	18 months
---------	-----------

---