Fiche A9R31480 - Schneider

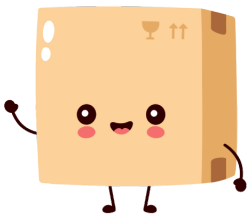
Interrupteur différentiel iID Tétra Acti9 - 80A 30mA - Type Asi

Réf A9R31480

453.37€[TTC*]

Voir le produit : https://www.domomat.com/8020-interrupteur-differentiel-iid-tetra-acti9-80a-30ma-type-asi-schneider-electric-a9r31480.html

Le produit Interrupteur différentiel iID Tétra Acti9 - 80A 30mA - Type Asi est en vente chez Domomat !



Fiche produit
Caractéristiques

A9R31480
iID -syst. de prot. ctre les défauts liés à la terre- 4P - 80A - 30mA - type SI

Principale

Statut commercial	Commercialisé
Gamme	Acti 9
Type de produit ou de composant	Protection différentielle
Nom abrégé d'appareil	IID
Description des pôles	4P
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	80 A
Type de réseau	AC
Sensibilité du différentiel	30 mA
Temporisation du différentiel	Instantané
Classe de différentiel	Classe SI
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Im 1500 A Idm 1500 A
Courant nominal de court-circuit conditionnel	10 kA

Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400/415 V AC 50/60 Hz conformément à IEC 61008-1 400 V AC 50/60 Hz conformément à EN 61008-1
Technologie de déclenchement sur courant résiduel	Indépendant de la tension
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V
[Uimp] tension assignéede tenue aux chocs	6 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indicateur de déclenchement
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Rail DIN
Compatibilité du bloc de distribution du peigne de jeu de barres	Haut ou bas : oui
Pas de 9 mm	8
Hauteur	91 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	73.5 mm
Masse du produit	0.37 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	AC-1 : 10000 cycle
Mode de raccordement	Terminal simple haut ou bas 1 câble(s) 1...25 mm² souple avec extrémité de câble Terminal simple haut ou bas 1 câble(s) 1...25 mm² souple sans extrémité de câble Terminal simple haut ou bas 1 câble(s) 1...35 mm² rigide sans extrémité de câble

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 utilisateur 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 l'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.

Longueur de dénudage des fils	14 mm (haut ou bas)
Couple de serrage	3.5 N.m (haut ou bas)

Environnement

Normes	EN 61008-1 IEC 61008-1
Degré de protection IP	IP20
Niveau de pollution	3 conformément à IEC 60947
Compatibilité électromagnétique	Résistance d'impulsion 8/20 µs 3000 A conformément à IEC 61008-1
Température ambiante de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante pour stockage	-40...85 °C

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 1001 - Schneider Electric declaration of conformity Déclaration de conformité Schneider Electric
REACh	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil environnemental du produit	Disponible Télécharger Profil Environnemental Produit
Instruction fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Garantie contractuelle

Période	18 months