

Fiche technique du produit

Caractéristiques

R9PRC240

Resi9 XP - inter différentiel - 2P - 40A - 30mA -
Type AC - peignable - alim bas

Statut commercial : Commercialisé



Principales

Gamme	Resi9
Nom du produit	Resi9 XP ID
Fonction produit	Interrupteur différentiel
Description des pôles	1P + N
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	40 A à 30 °C se conformer à EN/CEI 61008
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	30 mA se conformer à EN/CEI 61008
Temporisation	Instantané
Type	Type AC
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Im 500 A se conformer à EN/CEI 61008
Courant nominal de court-circuit conditionnel	Inc 3 kA
Labels qualité	NF

Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
[Ui] tension d'isolement	440 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Courant de pointe	250 A
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable

Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	4
Hauteur	82 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	78,5 mm
Profondeur d'encastrement	43,5 mm
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Endurance mécanique	2000 cycle
Endurance électrique	2000 cycle
Mode de raccordement	Bornes type tunnel (haut ou bas) - $\leq 35 \text{ mm}^2$ - rigide
Longueur de dénudage des fils	15 mm pour haut ou bas connexion
Couple de serrage	3,5 N.m haut ou bas

Environnement

Normes	EN/CEI 61008
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20
Degré de pollution	2
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 μs , 250 A se conformer à IEC 61008
Tropicalisation	2 se conformer à IEC 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de fonctionnement	-5...40 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...80 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------