Fiche technique du produit

Spécifications



Resi9 - disjoncteur modulaire - 1P+N - 10A - courbe D - peignable

R9PFD610

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Resi9
Nom du produit	Resi9 XP DM
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Application de l'appareil	Distribution
Description des pôles	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
Position neutre	Gauche
[In] courant nominal	10 A à 30 °C se conformer à EN/IEC 60898
Type de réseau	CA
Technologie du déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	D
Pouvoir de coupure	3000 A Icn à 230 V CA 50 Hz conforme à EN/IEC 60898-1
Normes	EN/IEC 60898-1
Certifications du produit	CE
Labels qualité	NF

Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Limite de déclenchement magnétique	10...14 x In CA
Classe de limitation	3 se conformer à EN/IEC 60898-1
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	2
Hauteur	82 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	76 mm

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Couleur	Blanc (RAL 9003)
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	20000 cycle 230 V CA 50 Hz conforme à EN/IEC 60898-1
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) - <= 16 mm² - flexible Borne du type à cage (haut ou bas) - <= 16 mm² - rigide
Longueur de dénudage des fils	13 mm pour haut ou bas connexion
Protection différentielle	Sans

Environnement

Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	2 se conformer à EN/IEC 60898-1
Catégorie de surtension	III
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…40 °C
Température ambiante pour le stockage	-40…80 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	1,8 cm
Largeur de l'emballage 1	7,2 cm
Longueur de l'emballage 1	9,0 cm
Poids de l'emballage (Kg)	111,0 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	8,0 cm
Largeur de l'emballage 2	9,0 cm
Longueur de l'emballage 2	22,5 cm
Poids de l'emballage 2	1,375 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	144
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm
Poids de l'emballage 3	16,987 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total	**16 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**0.8 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	**15 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Profil environnemental	**Profil environnemental du Produit**

Use Better

Matières et Substances

Pourcentage moyen de contenu en plastique recyclé	**2 %**
Emballage avec carton recyclé	**Oui**
Emballage sans plastique	**Non**
Numéro SCIP	**C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09**
Directive UE RoHS	**Conforme Par Exemption**
Règlementation REACh	**Référence contenant des SVHC au-delà du seuil**
Règlement de l'OCDE sur les PFAS	**Article contient PFAS Chemicals**
Statut sur la présence d'halogène	**Produit avec composants plastiques sans halogènes**
sans PVC	**Oui**

Use Again

Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	**53**
Profil de circularité	**Pas d'opérations particulières de recyclage requises**
Reprise	**Oui**
Label 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.**