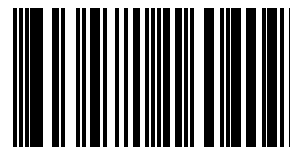




REF : R9EFC616

SCHNEIDER ELECTRIC

**Resi9 XE - disjoncteur modulaire - 1P+N - 16A
- courbe C - embrochable**



DETAILS DU PRODUIT CODE EAN: 3606481160409

Ce disjoncteur modulaire miniature embrochable (XE) Resi9, calibre 16A, courbe C vous promet simplicité et adaptation à tous vos besoins. En neuf comme en rénovation, vous pourrez ajouter des fonctionnalités sur un tableau déjà en place par exemple. Le disjoncteur s'installe dans le tableau électrique résidentiel, afin d'assurer une protection jusqu'à 16A. D'un geste simple, l'installation est rapide : le montage et la connexion électrique sont simultanés sur le répartiteur XE, celui-ci alimentant directement le disjoncteur modulaire. Ce disjoncteur modulaire embrochable (XE) garantit une manière de travailler plus sereine. Avec un profil arrondi, il permet de libérer de l'espace de travail entre chaque rangée pour un câblage plus facile. Produit de couleur blanche (RAL 9003) livré dans son emballage unitaire. Borne aval : bornes à enfichage automatique direct pour 2 câbles rigides ou souples sans embout de 1.5 à 2.5mmmm². Les performances de ce produit R9EFC616 répondent aux normes internationales et homologations telles que NF, EN/CEI 60898. Ce produit est certifié Green Premium, l'écolabel qui s'engage à des performances durables et respectueuses de l'environnement. Il possède une fiche PEP (Profil Environnemental Produit) Pour une protection de calibre différent, il existe des disjoncteurs embrochables de calibre 2A, 6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A. Pour un dépannage ou l'ajout d'un disjoncteur embrochable dans un tableau existant peignable, il est possible d'utiliser un accessoire de raccordement (UniXE). Les connexions automatiques amont/aval apportent une grande fiabilité aux raccordements et garantissent un contact parfait dans le temps. En assurant la sécurité des personnes et des biens, il contribue également à une tranquillité optimale au quotidien : il permet des économies d'énergie grâce à un suivi de consommation, une programmation et un pilotage à distance. En toute confiance pour vous, mais aussi pour vos clients, le matériel Schneider Electric répond aux plus hauts standards de qualité tant dans sa conception que dans sa fabrication. Ce modèle présente les caractéristiques suivantes - Courbe C : applications générales, commande et protection contre les surintensités de circuit, déclencheur magnétique agissant entre 5 et 10 heures. - Calibre : 16 A.- Largeur 2 pas de 9mm.- 1P+N, 230 V CA.- Pouvoir de coupure 3 000 A (selon NF EN 60898).- Classe de limitation 3 (selon NF EN 60898).- Alimentation par embrochage sur un répartiteur XE. - Départ : 2 à 20 A bornes à enfichage direct pour 2 câbles rigides ou souples sans embout de 1.5 à 2.5 mm² / 32 A bornes à cage 16 MM²

CARACTERISTIQUES

tension assignée (Ue)	230.0 V
tension assignée	230.0 V
nombre de pôles (total)	2.0
calibre/courant nominal assigné (In)	16.0 A
caractéristique de déclenchement (type/courbe)	C
nombre de pôles protégés	1.0
tension d'isolement assignée (Ui)	500.0 V
tension assignée de tenue aux chocs (Uimp)	4.0 kV
pouvoir de coupure assigné selon EN 60898 à 230 V (Icn)	3.0 kA
adapté à une installation encastrée	Non
montage encastré	Non
type de tension	AC
classe de limitation d'énergie (I²t)	3.0
classe de protection (IP)	IP20
produits auxiliaires associables	Non
pôle neutre sectionné simultanément	Oui
indice de protection (IP)	IP20
catégorie de surtension	3.0
largeur en nombre de modules	1.0
profondeur d'encastrement	44.0 mm
température ambiante en fonctionnement	40.0 -25.0 °C
degré de pollution	2.0
section de raccordement cable souple	2.5 1.5 mm²
section de raccordement cable rigide	1.5 2.5 mm²
antidéflagration	Non
fréquence	50.0 50.0 Hz