LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

Technical sheet



Residual current circuit breaker (RCCB), Easy9, 2P, 25A, AC type, 300mA

Marque: SCHNEIDER ELECTRIC

Ref Product: wire:SCEZ9R62225

Ref Mcmining: SCEZ9R62225

DESCRIPTION	
Residual current circuit breaker (RCCB), Easy9, 2P, 25A, AC type, 300mA	
EZ9R62225	
Spécifications	
Specifications Principales	
Gamme	Easy9
Type de produit ou équipement	Interrupteur différentiel
Application	Protection
Pôles	2P
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	25 A
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	300 mA
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type AC
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	500 A 230 V se conformer à CEI 61008-1
Courant nominal de court-circuit conditionnel	6000 A
Specifications Complémentaires	
Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	4
Hauteur	81 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	73 mm
Endurance mécanique	10000 cycle
Durée de vie électrique	4000 cycle
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 1…35 mm2 rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 1…25 mm2 souple
Couple de serrage	3,5 N.m haut ou bas

Segment de marché	Résidentiel
Environnement	
Normes	**CEI 61008-1**
Degré de protection IP	IP20 IP40 (boîtier modulaire)
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-2-30
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5…60 °C
Température ambiante de stockage	-40…85 °C