Fiche technique du produit

Spécifications



Multi9 - Interrupteur différentiel GFP - 2P - 40A 26mA - type Asi - 120-240V

M9R81240

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Multi9
Nom du produit	Multi9 GFP
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel (RCCB)
Nom de l'appareil	GFP
Application de l'appareil	Distribution
Description des pôles	2P
Position neutre	Gauche
[In] courant nominal	40 A à 40 °C se conformer à EN/IEC 61008-1
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	26 mA se conformer à UL 1053 30 mA se conformer à EN/IEC 61008-1
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type A-SI (Super Immunisé)
Catégorie d'emploi	AC-23A se conformer à EN/IEC 61008-1
Normes	EN/IEC 61008-1 UL 1053
Certifications du produit	CEI UL

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	120/240 V CA 60 Hz 240 V CA 50 Hz
Technologie de déclenchement sur courant résiduel	Indépendant de la tension
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Idm 1500 A se conformer à EN/IEC 61008-1
Courant nominal de court-circuit conditionnel	Inc 10 kA 100 A gG
[Ui] tension assignée d'isolement	440 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/IEC 61008-1
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Marche, arrêt, déclencheur sur défaut
Mode de montage	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN

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.

Pas de 9 mm	4
Hauteur	81 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	60 mm
Poids Net	0,22 kg
Couleur	Gris
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Description des options de verrouillage	Cadenassage sur position OFF
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas)1…25 mm² (AWG 18...AWG 3) - flexible Borne du type à cage (haut ou bas)1…35 mm² (AWG 18...AWG 2) - rigide Borne du type à cage (haut ou bas)1…25 mm² (AWG 18...AWG 3) - flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	14 mm pour haut ou bas connexion
Couple de serrage	3,5 N.m haut ou bas

Environnement

Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	3
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 3000 A conforme à EN/IEC 61008-1
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40…70 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	4,000 cm
Largeur de l'emballage 1	8,400 cm
Longueur de l'emballage 1	9,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	215,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	54
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	12,120 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	**42 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**3 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]	**39 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**0.7 kg CO2 eq.**
Profil environnemental	**Profil environnemental du Produit**

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	**Oui**
Emballage sans plastique	**Oui**
Numéro SCIP	**81454b7e-fcdf-4818-a481-efccd54a351f**
Directive UE RoHS	**Conforme Par Exemption**
Règlementation REACh	**Référence contenant des SVHC au-delà du seuil**
Statut sur la présence d'halogène	**Le produit contient des halogènes au-delà des seuils**

Use Longer

Prolongation de vie

Réparation	**Non**

Use Again

Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	**59**
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.**