

Fiche technique du produit

Spécifications



Reconditionné - Acti9 iDD40K - Disj Diff 1P+N 16A- Cb C 4500A/4,5kA 30mA Typ AC

A9DK1616W

Cette option circulaire permet d’éviter
2.145 kg de CO₂ par rapport au produit
standard

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 iDD40K
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel
Nom de l'appareil	iDD40K
Application	Distribution
Description des pôles	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	16 A
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50 Hz
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Sensibilité du différentiel	30 mA
Aptitude au sectionnement	CA conforme à EN/IEC 60947-2
Labels qualité	NF

Complémentaires

Complémentaire	Départ
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5,,10 x In
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type AC
Pouvoir de coupure	4500 A Icn à 230 V CA 50 Hz conforme à EN/CEI 61009-2-1 4,5 kA Icu à 230 V CA 50 Hz conforme à EN/IEC 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	4500 A 100 % Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1 4,5 kA 100 % Icu à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Idm 4500 A à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN 61009-2-1 Idm 500 A à 230 V CA 50 Hz se conformer à CEI 61009-2-1

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Classe de limitation	3 se conformer à EN/CEI 61009-2-1
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V CA 50 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Signalisation de défaut Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres	Haut ou bas : dent
"Pas" de raccordement	9 mm entre phase et neutre
Pas de 9 mm	4
Hauteur	85 mm
largeur	36 mm
Profondeur	73 mm
Poids du produit	210 g
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	20000 cycle
Verrouillages optionnels	Hermétique Dispositif de cadenassage
Mode de raccordement	Borne du type à cage haut ou bas1...16 mm² rigide Borne du type à cage haut ou bas1...10 mm² flexible
Longueur de dénudage des fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Intégrée

Environnement

Normes	EN/IEC 60947-2 EN/CEI 61009-2-1
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
Degré de pollution	3
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A conforme à EN/CEI 61009-2-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1

Hauteur de l'emballage 1	4,000 cm
Largeur de l'emballage 1	8,500 cm
Longueur de l'emballage 1	10,000 cm
Poids de l'emballage 1	207,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	54
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	11,730 kg

Garantie contractuelle

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

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	
CO2 évité par unité (en kg)	2.145
Use Better	
Matières et Substances	
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Numéro SCIP	A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723
Règlementation REACH	Déclaration REACH
Use Again	
Réemballer et réusiner	
DEEE	Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles