

Fiche technique du produit

Spécifications



Reconditionné - Acti9 iDT40K XA - Disj Modul auto/vis - 1P+N 16A - Cbe C - 4,5kA

A9PK1616W

 Cette option circulaire permet d'éviter
0.873 kg de CO₂ par rapport au produit
standard

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 iDT40 XA
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	iDT40K XA
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
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	4500 A Icn à 230 V CA 50 Hz conforme à EN/CEI 60898-1 4,5 kA Icu à 230 V CA 50 Hz conforme à EN/IEC 60947-2
Aptitude au sectionnement	CA conforme à EN/IEC 60947-2
Labels qualité	NF

Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5,,10 x In se conformer à EN/CEI 60898-1 8 x In +/- 8 % se conformer 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 60898-1 4,5 kA 100 % Icu à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2
Classe de limitation	3 se conformer à EN/CEI 60898-1
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V CA 50 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV conforme à EN/IEC 60947-2
Coupage pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Indication ON/OFF Signalisation de déclenchement

Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	2
Hauteur	85 mm
largeur	18 mm
Profondeur	74 mm
Poids du produit	115 g
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	20000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadenassage
Raccordement amont	Automatique
Position de verrouillage	Vis
Mode de raccordement	Bornes à vis peigne tête de groupe Borne du type à cage bas1...10 mm ² flexible Borne du type à cage bas1...16 mm ² rigide
Longueur de dénudage des fils	14 mm for bas connection
Couple de serrage	2 N.m bas
Protection différentielle	Bloc séparé

Environnement

Normes	EN/CEI 60898-1 EN/IEC 60947-2
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
Degré de pollution	3 conforme à EN/IEC 60947-2
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-25...70 °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	7,400 cm
Largeur de l'emballage 1	1,800 cm
Longueur de l'emballage 1	9,000 cm
Poids de l'emballage 1	109,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	8,500 cm
Largeur de l'emballage 2	9,700 cm

Longueur de l'emballage 2	21,800 cm
Poids de l'emballage 2	1,360 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	132
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	15,346 kg

Garantie contractuelle

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

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

CO2 évité par unité (en kg)	0.873
-----------------------------	-------

Use Better

Matières et Substances

Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
-----------------------------------	-------------------------

Numéro SCIP	C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09
-------------	--------------------------------------

Règlementation REACH	Déclaration REACH
----------------------	-----------------------------------