

Fiche technique du produit

Spécifications



Reconditionné - Acti9 iDT40N - Disj. modulaire - 3P+N - 16A - Cb C - 6000A/10kA

A9P24716W

 Cette option circulaire permet d'éviter 2.164 kg de CO₂ par rapport au produit linéaire.

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 iDT40
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	iDT40N
Application de l'appareil	Distribution
Description des pôles	3P + N
Nombre de pôles protégés	3
Position neutre	Gauche
[In] courant nominal	16 A
Type de réseau	CA
Technologie du déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	6000 A Icn à 400 V CA 50 Hz conforme à EN/IEC 60898-1 10 kA Icu à 400 V CA 50 Hz conforme à EN/IEC 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui conforme à EN/IEC 60947-2
Labels qualité	NF

Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V CA 50 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5...10 x In se conformer à EN/IEC 60898-1 8 x In +/- 20 % se conformer à EN/IEC 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	6000 A 100 % x Icn at 400 V CA 50 Hz conforming to EN/IEC 60898-1 7,5 kA 75 % x Icu at 400 V CA 50 Hz conforming to EN/IEC 60947-2
Classe de limitation	3 se conformer à EN/IEC 60898-1
[Ui] tension assignée d'isolement	440 V CA 50 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à EN/IEC 60947-2
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indication ON/OFF Signalisation de déclenchement

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

Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	6
Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	74 mm
Poids du produit	345 g
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	20000 cycle
Description des options de verrouillage	Dispositif de cadenassage
Raccordement amont	Vis
Raccordement arrière	Vis
Mode de raccordement	Borne du type à cage haut ou bas1...10 mm² flexible Borne du type à cage haut ou bas1...16 mm² rigide
Longueur de dénudage des fils	14 mm pour haut ou bas connexion
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Bloc séparé

Environnement

Normes	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2
Certifications du produit	CE BV RINA DNV
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	3 se conformer à EN/IEC 60947-2
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température de l'air ambiant pour le stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	6,700 cm
Largeur de l'emballage 1	9,700 cm
Longueur de l'emballage 1	10,600 cm
Poids de l'emballage (Kg)	354,000 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm

Largeur de l'emballage 2	15,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	2,312 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 évitée par rapport au produit linéaire	2 kg CO2 eq.
--	--------------

Use Better



Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Longer



Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

Use Again



Réemballer et réusiner

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.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Technical Illustration

Image of assembly of product

