

Acti9 iDT40N - Disjoncteur modulaire - 1P+N - 40A - Courbe C - 6000A/10kA

A9P24640

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9	
Nom du produit	Acti9 iDT40	
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature	
Nom de l'appareil	iDT40N	
Application	Distribution	
Description des pôles	1P + N	
Nombre de pôles protégés	1	
Position du pôle neutre	Gauche	
In courant assigné d'emploi	40 A	
Type de réseau	CA	
Type de déclencheur	Thermique-magnétique	
Courbe de déclenchement	С	
Pouvoir de coupure	6000 A Icn à 230 V CA 50 Hz conforme à EN/CEI 60898-1 10 kA Icu à 230 V CA 50 Hz conforme à EN/CEI 60947-2	
Aptitude au sectionnement	Oui conforme à EN/CEI 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 ln se conformer à EN/CEI 60898-1 8 x ln +/- 20 % se conformer à EN/CEI 60947-2	
[lcs] pouvoir assigné de coupure de service	6000 A 100 % Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 5 kA 50 % Icu à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 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/CEI 60947-2	
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV conforme à EN/CEI 60947-2	
Coupure pleinement apparente	Oui	
Type de commande	Par maneton	
Indication de tension	Indication ON/OFF	
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	120 g
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadenassage
Raccordement amont	À vis
Position de verrouillage	Vis
Mode de raccordement	Borne du type à cage haut ou bas110 mm² souple Borne du type à cage haut ou bas116 mm² rigide
Longueur de dénudage des fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Bloc séparé

Environnement

Normes	EN/CEI 60898-1 EN/CEI 60947-2	
Certifications du produit	CE BV RINA DNV	
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529	
Degré de pollution	3 conforme à EN/CEI 60947-2	
Humidité relative	95 % à 55 °C	
Altitude de fonctionnement	2000 m	
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-2570 °C	
Température ambiante de stockage	-4085 °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	9,400 cm
Poids de l'emballage 1	122,0 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	8,000 cm
Largeur de l'emballage 2	10,000 cm
Longueur de l'emballage 2	22,500 cm

Poids de l'emballage 2	1,528 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	132
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	17,293 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 carbone (kg CO2 eq.)	6
Communication environnementale	Profil environnemental du Produit

Use Better

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Numéro SCIP	C839c050-8547-41ce-b0db- e9813554fc09
Règlementation REACh	Déclaration REACh
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS pour la Chine

Use Again

○ Réemballer et réusiner	
Profil Économie Circulaire	Pas d'opérations particulières de recyclage requises

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

Reprise No