Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iDT40 - Bloc diff Vigi Départ - 3P+N - 40A - 30mA - Type A-SI

A9Y64740

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 Vigi iDT40
Type de produit ou équipement	Dispositif différentiel résiduel complémentaire
Nom de l'appareil	Vigi iDT40
Compatibilité de gamme	Acti9 iDT40
Description des pôles	3P + N
Position neutre	Gauche
[In] courant nominal	40 A
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	30 mA
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type A-SI (Super Immunisé)
Normes	EN/IEC 61009-2-1
Certifications du produit	CE
Labels qualité	NF

Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Sortie
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V CA 50 Hz
Technologie de déclenchement sur courant résiduel	Indépendant de la tension
[Ui] tension assignée d'isolement	440 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/IEC 61009-2-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à EN/IEC 61009-2-1
Signalisation locale	Signalisation de défaut
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Raccordement électrique sur disjoncteur	Par vis
Pas de 9 mm	4
Hauteur	99,5 mm
Largeur	93 mm
Profondeur	74 mm

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.

Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Mode de raccordement	Borne du type à cage bas1…16 mm² rigide Borne du type à cage bas1…10 mm² flexible
Longueur de dénudage des fils	14 mm pour bas connexion
Couple de serrage	2 N.m bas

Environnement

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 61009-2-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40…85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	8,200 cm
Largeur de l'emballage 1	10,500 cm
Longueur de l'emballage 1	13,500 cm
Poids de l'emballage (Kg)	224,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	18
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	4,473 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	**14 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**2 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	**12 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**0.5 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	**B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab**
Directive UE RoHS	**Conforme Par Exemption**
Règlementation REACh	**Référence contenant des SVHC au-delà du seuil**
Règlement de l'OCDE sur les PFAS	**Article contient PFAS Chemicals**
Statut sur la présence d'halogène	**Produit avec composants plastiques sans halogènes**
sans PVC	**Oui**
Sans silicone	**Non**

Use Again

Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	**44**
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.**