

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iLG40 - Inter. diff tête de groupe - 3P+N - 40A - 30mA - Type AC

A9R67740

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 iLG40
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel (RCCB)
Nom de l'appareil	iLG40
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 AC
Aptitude au sectionnement	Oui conforme à EN/IEC 60947-2
Labels qualité	NF

Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Groupe d'arrivées
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	380...415 V CA 50 Hz
Technologie de déclenchement sur courant résiduel	Indépendant de la tension
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Idm 1500 A
Courant nominal de court-circuit conditionnel	10000 A
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	8
Hauteur	85 mm
Largeur	72 mm

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

Profondeur	74 mm
Poids Net	345 g
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	15000 cycle
Description des options de verrouillage	Dispositif de cadenassage
Mode de raccordement	Borne du type à cage bas1...35 mm² rigide Borne du type à cage bas1...25 mm² flexible Borne du type à cage haut1...16 mm² rigide Borne du type à cage haut1...10 mm² flexible
Longueur de dénudage des fils	14 mm pour haut ou bas connexion
Couple de serrage	3,5 N.m bas 2 N.m haut

Environnement

Normes	EN/IEC 61008-2-1
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	3
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A conforme à EN/IEC 61008-2-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5...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	8,000 cm
Largeur de l'emballage 1	7,500 cm
Longueur de l'emballage 1	10,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	346,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	27
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	9,815 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

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	65

Use Better

Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Numéro SCIP	E30d8de5-e712-4620-931e-4a4cf9525d5a
Régulation REACH	Déclaration REACH

Use Again

Réemballer et réusiner	
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	Oui
Label DEEE	<div> 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.</div>