

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iLG40K - Inter. diff tête de groupe - 3P+N - 25A - 30mA - Type AC

A9R69725

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 iLG40K
Type de produit ou équipement	Interrupteur différentiel
Nom de l'appareil	iLG40K
Description des pôles	3P + N
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	25 A
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	30 mA
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type AC
Aptitude au sectionnement	CA conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H
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 différentiel	Indépendant de la tension
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Idm 500 A
Courant nominal de court-circuit conditionnel	4500 A
[Ui] tension assignée d'isolement	440 V CA 50 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Montage direct sur tiges de verrouillage
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 du produit	322 g
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	5000 cycle
Durée de vie électrique	2000 cycle
Verrouillages optionnels	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 for haut ou bas connection
Couple de serrage	3,5 N.m bas 2 N.m haut

Environnement

Normes	EN/CEI 61008-2-1
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
Degré de pollution	2
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 200 A conforme à EN/CEI 61008-2-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-5...60 °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	7,5 cm
Largeur de l'emballage 1	8,3 cm
Longueur de l'emballage 1	10,0 cm
Poids de l'emballage 1	345,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	27
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	9,755 kg

Garantie contractuelle

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

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 (kg CO2 eq.)	55
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

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

Use Again

Réemballer et réusiner	
Profil Économie Circulaire	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	No
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