

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 iLG40 - Inter. diff tête de groupe - 1P+N - 63A - 30mA - Type AC

A9R67663

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	1P + N
Position neutre	Gauche
[In] courant nominal	63 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	220...240 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	4
Hauteur	85 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	74 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

Poids Net	184 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	4,000 cm
Largeur de l'emballage 1	8,500 cm
Longueur de l'emballage 1	10,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	226,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	54
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	12,632 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	40
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>

## Use Better



### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Oui
<a href="#">Directive RoHS UE</a>	Conforme aux dérogations
Numéro SCIP	42d9fa7e-1604-4ebd-8742-78b281843dbb
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Statut sur la présence d'halogène	Product contains halogen above thresholds

## Use Longer



### Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

## Use Again



### Réemballer et réusiner

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.