

# Fiche produit

Spécifications



## Disjoncteur LS Clario iC40 - 1P+N - 4A - courbe C - 6000A/10kA

A9P54604

Code EAN : 3606489564469

### Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 iC40
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	iC40N
Application	Distribution
Description des pôles	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	4 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	10 kA Icu à 230 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 6000 A Icn à 230 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2
Labels qualité	IMQ

### Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50/60 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5,,10 x In se conformer à EN/CEI 60898-1 8 x In +/- 20 % se conformer à EN/CEI 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	6000 A 100 % Icn à 230 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 7,5 kA 75 % Icn à 230 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
Classe de limitation	3 se conformer à EN/CEI 60898-1

400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2

**[Ui] tension assignée d'isolement**

**[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs**

4 kV se conformer à EN/CEI 60947-2

**Coupure pleinement apparente** Oui

**Type de commande** Par maneton

**Indication de tension** Indication ON/OFF  
Signalisation de déclenchement

**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** 20000 cycle

**Verrouillages optionnels** Dispositif de cadenassage

**Mode de raccordement** Borne du type à cage haut ou bas1...10 mm<sup>2</sup> souple  
Borne du type à cage haut ou bas1...16 mm<sup>2</sup> 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

**Degré de protection IP** IP20 conforming to CEI 60529  
IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529

**Degré de pollution** 3 se conformer à EN/CEI 60947-2

**Humidité relative** 95 % à 55 °C

**Altitude de fonctionnement** 2000 m

**Température de fonctionnement** -25...70 °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	1,8 cm
Largeur de l'emballage 1	7,5 cm
Longueur de l'emballage 1	9,4 cm
Poids de l'emballage 1	116,0 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	8,3 cm
Largeur de l'emballage 2	10,0 cm
Longueur de l'emballage 2	22,5 cm
Poids de l'emballage 2	1,46 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	132
Hauteur de l'emballage 3	30,0 cm
Largeur de l'emballage 3	30,0 cm
Longueur de l'emballage 3	40,0 cm
Poids de l'emballage 3	16,546 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Sustainable packaging	Yes
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
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.
Présence d'halogènes	Produit sans halogènes