

# Fiche produit

Spécifications



## Disjoncteur différentiel FI-LS Clario iC40, 1P+N, 10 A, courbe C, 10000 A, 30 mA, type A

A9DC4610

Code EAN: 3606489444587

### Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti 9 iCV40
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel
Nom de l'appareil	iCV40H
Application	Distribution
Description des pôles	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	10 A
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Sensibilité du différentiel	30 mA
Aptitude au sectionnement	CA conforme à EN/IEC 60947-2
Labels qualité	VDE OVE KEMA-KEUR EAC

### Complémentaires

Complémentaire	Départ
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50/60 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5,,10 x In
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type A
Pouvoir de coupure	10000 A Icn à 230 V CA 50/60 Hz conforme à EN/CEI 61009-2-1
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	7500 A 75 % Icn à 230 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Idm 6000 A à 230 V CA 50/60 Hz se conformer à EN 61009-2-1 Idm 500 A à 230 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 61009-2-1
Classe de limitation	3 se conformer à EN/CEI 61009-2-1
[Ui] tension assignée d'isolation	400 V CA 50/60 Hz

[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupe pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Signalisation de défaut Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres	Haut ou bas : dent
"Pas" de raccordement	9 mm entre phase et neutre
Pas de 9 mm	4
Hauteur	85 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	73 mm
Poids du produit	210 g
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	20000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadenassage Hermétique
Mode de raccordement	Borne du type à cage haut ou bas 1...16 mm <sup>2</sup> rigide Borne du type à cage haut ou bas 1...10 mm <sup>2</sup> flexible
Longueur de dénudage des fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Intégrée

## Environnement

Normes	EN/CEI 61009-2-1
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III conforming to CEI 60364
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A conforme à EN/CEI 61009-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-25...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	8,200 cm

Largeur de l'emballage 1	4,000 cm
Longueur de l'emballage 1	10,000 cm
Poids de l'emballage 1	217,000 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	12,236 kg

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 >](#)

[Comment évaluons-nous la durabilité des produits >](#)

### Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO<sub>2</sub> eq.) **18**

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé **Non**

Emballage sans plastique **Oui**

[Directive UE RoHS](#) **Conforme aux exemptions**

Numéro SCIP **53102031-f1ed-4dc4-9aa4-5fd743a372f1**

Réglementation REACH [Déclaration REACH](#)

### Use Again

#### Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

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