

Fiche produit

Spécifications



Disjoncteur LS Clario iC40 - 1P+N - 6A - courbe C - 6000A/10kA

A9P54606

Code EAN: 3606481324597

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	6 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 OVE RCM AENOR

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
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
[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

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

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 ² souple Borne du type à cage haut ou bas1...16 mm ² 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 BV RINA DNV
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 L'Air AmbientPour Le Fonctionnement	
Température Ambiante DeStockage	

Fiche produit

Spécifications



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

A9P54610

Code EAN: 3606481324603

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	10 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	AENOR OVE IMQ RCM

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
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	4 kV se conformer à EN/CEI 60947-2
Coupure Pleinement Apparente	Oui

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

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 bas 1...10 mm ² souple Borne du type à cage haut ou bas 1...16 mm ² 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 BV RINA DNV
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 L'Air Ambient Pour Le Fonctionnement	
Température Ambiante De Stockage	

Fiche produit

Spécifications



Disjoncteur LS Clario iC40 - 1P+N - 16A - courbe C - 6000A/10kA

A9P54616

Code EAN: 3606481324627

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	16 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	RCM AENOR IMQ OVE

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
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
[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

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ou à compléter l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

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 ² souple Borne du type à cage haut ou bas1...16 mm ² 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 BV RINA DNV
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 L'Air AmbientPour Le Fonctionnement	
Température Ambiante DeStockage	

Fiche produit

Spécifications



Disjoncteur LS Clario iC40 - 1P+N - 20A - courbe C - 6000A/10kA

A9P54620

Code EAN: 3606481324634

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	20 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	AENOR RCM IMQ OVE

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
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
[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

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ou à compléter l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Mode D'Installation	Encliquetable
Support De Montage Pas De 9 Mm	Rail DIN 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 ² souple Borne du type à cage haut ou bas1...16 mm ² 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 BV RINA DNV
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 L'Air AmbientPour Le Fonctionnement	
Température Ambiante DeStockage	

Fiche produit

Spécifications



Disjoncteur LS Clario iC40 - 1P+N - 25A - courbe C - 6000A/10kA

A9P54625

Code EAN: 3606481324641

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	25 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 OVE RCM AENOR

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
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
[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

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ou à compléter l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Mode D'Installation	Encliquetable
Support De Montage Pas De 9 Mm	Rail DIN 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	10000 cycle
Verrouillages Optionnels	Dispositif de cadenassage
Mode De Raccordement	Borne du type à cage haut ou bas 1...10 mm ² souple Borne du type à cage haut ou bas 1...16 mm ² 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 BV RINA DNV
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

Fiche technique du produit

Spécifications



Miniature circuit breaker (MCB), Acti9 iC40N, 1P+N, 32A, C curve, 6000A (IEC/EN 60898-1), 10kA (IEC/EN 60947-2)

A9P54632

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	
	Gauch
e_[In] courant assigné d'emploi	32 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	10 kA I _{cu} à 230 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 6000 A I _{cn} 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	OVE AENOR RCM IMQ

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[U_e] tension assignée d'emploi	230 V CA 50/60 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5...10 x I _n se conformer à EN/CEI 60898-1
[I _{cs}] pouvoir assigné decoupe de service	8 x I _n +/- 20 % se conformer à EN/CEI 60947-2 6000 A 100 % I _{cn} à 230 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 5 kA 50 % I _{cn} 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
[U _i] tension assignée d'isolement	400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
[U _{imp}] tension assignée tenue aux chocs	4 kV se conformer à EN/CEI 60947-2
Coupeure pleinement apparente	Oui

5 févr. 2024

Life Is On | Schneider Electric

3

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

5 févr. 2024

Life Is On | Schneider Electric

1

Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Indication ON/OFF Signalisation de déclenchement
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN 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	10000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadenassage
Mode de raccordement	Borne du type à cage haut ou bas1...10 mm ² souple Borne du type à cage haut ou bas1...16 mm ² 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 BV RINA DNV
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 l'air ambiant pour le 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	7,4 cm
Longueur de l'emballage 1	9,4 cm
Poids de l'emballage 1	122,0 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	8,0 cm
Largeur de l'emballage 2	9,8 cm

Longueur de l'emballage 2	22,5 cm
Poids de l'emballage 2	1,524 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	17,574 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Sustainable packaging	Yes
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Information sur les exemptionsRoHS	Oui

Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
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

Remplacement(s) recommandé(s)