

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9, Reflex iC60N disjonct. à commande intégrée interface Ti24 16A 4P courbe C

A9C62416

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Application de l'appareil	Contrôle Distribution
Gamme	Acti9
Nom du produit	Reflex iC60
Nom de l'appareil	Reflex iC60N
Type de produit ou équipement	Disjoncteur à commande intégrée
Description des pôles	4P
Nombre de pôles protégés	4
Type de réseau	CA
Technologie du déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C

Complémentaires

[In] courant nominal	16 A
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Codification du pouvoir de coupure	N
Pouvoir de coupure	20 kA Icu à 220...240 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 10 kA Icu à 380...415 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Contrôle à distance par impulsion Contrôle à distance par commande permanente Par maneton Bouton ON/OFF
Type de signal de commande	Impulsion Maintenu Maintenu à très basse tension
Signalisation locale	DEL clignotante: appareil en déclenchement DEL verte: appareil ON DEL clignotante: appareil prêt DEL clignotante: appareil en surchauffe DEL rouge: défaut
[Uc] tension circuit de commande	230 V CA 50/60 Hz 24 V CA 50/60 Hz 48 V CA 50/60 Hz 24 V CC 48 V CC
[Us] tension d'alimentation	230 V CA à 50/60 Hz
Mode d'installation	Fixe

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

Support de montage	35 mm DIN rail symétrique
Pas de 9 mm	13
Hauteur	84 mm
Largeur	117 mm
Profondeur	77 mm
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	50000 cycle
Durée de vie électrique	AC-1: 50000 cycle CA 50 Hz
Dispositif de cadenassage	Cadenassable
Description des options de verrouillage	Cadenas en position OFF
Protection différentielle	Bloc séparé
Compatibilité produit	Avec PLC

Environnement

Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	3
Tropicalisation	2
Humidité relative	93 % à 40 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	9 cm
Largeur de l'emballage 1	11,3 cm
Longueur de l'emballage 1	16,7 cm
Poids de l'emballage (Kg)	804 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	14
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	11,718 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	48 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	11 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	33 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	3 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Numéro SCIP	8e8587cb-1e8e-4934-ae0d-4f8ec8c2b050
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil
Statut sur la présence d'halogène	Le produit contient des halogènes au-delà des seuils
sans PVC	Non
Sans silicone	Non

Use Longer

Prolongation de vie	
Réparation	Non

Use Again

Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	55
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.