Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9, iTLI télérupteur inverseur 16A 1NO+1NF 130VCA 48VCC 50-60Hz

A9C30315

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 iTL
Type de produit ou équipement	Télérupteur
Nom de l'appareil	iTLi
Application de l'appareil	Relais inverseur
Pôles	2P
Composition des contacts de pôles	1 NO + 1 NF
[In] courant nominal	16 A
Type de réseau	CA
[Uc] tension circuit de commande	130 V CA 50/60 Hz 48 V CC

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	250 V CA 50/60 Hz
Type de commande	Déconnexion de la bobine Commande manuelle et à distance
Type de signal de commande	Impulsion
Fréquence de commutation	100 commutations/jour 5 commutations/minute
Durée de l'impulsion	50 ms…1 s
Type de commande à distance	Bouton-poussoir lumineux 3 mA
Signalisation locale	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	2
Hauteur	84 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	60 mm
Durée de vie électrique	AC-21: 200000 cycle AC-22: 100000 cycle

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Mode de raccordement	Circuit de commande: borne du type à cage 1 câble(s) 0,5…4 mm² rigide Circuit de commande: borne du type à cage 1 câble(s) 0,5…4 mm² rigide avec embout Circuit de commande: borne du type à cage 1 câble(s) 1…4 mm² flexible Circuit de commande: borne du type à cage 1 câble(s) 1…4 mm² flexible avec embout Circuit de puissance: borne du type à cage 1 câble(s) 1,5…4 mm² rigide Circuit de puissance: borne du type à cage 1 câble(s) 1,5…4 mm² rigide avec embout Circuit de puissance: borne du type à cage 1 câble(s) 1,5…4 mm² flexible Circuit de puissance: borne du type à cage 1 câble(s) 1,5…4 mm² flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	11 mm
Couple de serrage	1 N.m
Compatibilité de gamme	Acti9 iATEt Acti9 iATLc Acti9 iATLc+s Acti9 iATLm Acti9 iATLs Acti9 iETL iTL 16 Acti9 iATLc+c

Environnement

Normes	EN 669-2-2 EN 669-1
Certifications du produit	GOST CCC
Labels qualité	NF KEMA CEBEC VDE IMQ
Niveau acoustique	60 dB
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 (avec ouverture) IP40 se conformer à CEI 60529 (en enveloppe)
Degré de pollution	3
Tropicalisation	2
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-20…50 °C
Température ambiante pour le stockage	-40…70 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	1,800 cm
Largeur de l'emballage 1	7,200 cm
Longueur de l'emballage 1	8,500 cm
Poids de l'emballage (Kg)	112,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	8,300 cm
Largeur de l'emballage 2	9,200 cm
Longueur de l'emballage 2	22,000 cm

Poids de l'emballage 2	1,396 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	144
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	16,272 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	**6 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**0.6 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	**5 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Profil environnemental	**Profil environnemental du Produit**

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	**Non**
Emballage sans plastique	**Oui**
Numéro SCIP	**6763a476-30bc-4d05-a4bb-93f8d65c3771**
Directive UE RoHS	**Conforme**
Règlementation REACh	**Référence contenant des SVHC au-delà du seuil**
Règlement de l'OCDE sur les PFAS	**Article contient PFAS Chemicals**
Statut sur la présence d'halogène	**Produit avec composants plastiques sans halogènes**
sans PVC	**Oui**
Sans silicone	**Non**

Use Again

Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	**62**
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.**