

Fiche Produit

Spécifications



Disjoncteur miniature - iK60N - 4P - 16 A - Courbe C

A9K24416

Principales

Application	Distribution
Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti 9 iK60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	iK60N
Description des pôles	4P
Nombre de pôles protégés	4
In courant assigné d'emploi	16 A à 30 °C
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	6000 A I _{cn} à 400 V CA 50/60 Hz conforme à EN/CEI 60898-1
Aptitude au sectionnement	Oui conforme à EN/CEI 60898-1
Normes	EN/CEI 60898-1
Certifications du produit	SNI

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
Déclenchement magnétique	5,,10 x I _n
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	6000 A 100 % se conformer à EN/CEI 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz
Classe de limitation	3 se conformer à EN/CEI 60898-1
[U _i] tension assignée d'isolement	440 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1
[U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV conforme à EN/CEI 60898-1
Coupure pleinement apparente	Non
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	8
Hauteur	85 mm
largeur	72 mm

Profondeur	78,5 mm
Poids du produit	400 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...25 mm ² rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² souple
Longueur de dénudage des fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Sans

Environnement

Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529
Degré de pollution	2 conforme à EN/CEI 60898-1
Catégorie de surtension	II
Température de l'air ambiant en 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	7,000 cm
Largeur de l'emballage 1	7,500 cm
Longueur de l'emballage 1	9,500 cm
Poids de l'emballage 1	388,600 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	8,500 cm
Largeur de l'emballage 2	10,000 cm
Longueur de l'emballage 2	22,000 cm
Poids de l'emballage 2	1,215 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	33
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	13,797 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

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 >](#)

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

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) **8**

Communication environnementale [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé **Oui**

Emballage sans plastique **Oui**

Directive UE RoHS **Conforme aux exemptions**

Numéro SCIP **C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09**

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Règlement RoHS chinois [Déclaration RoHS pour la Chine](#)

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire

**Pas d'opérations particulières
de recyclage requises**

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**

Reprise

No