



Principales

Application de l'appareil	Distribution
Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti9 iT60
Type de produit ou de composant	Disjoncteur miniature
Nom abrégé d'appareil	iT60N
Description des pôles	2P
Nombre de pôles protégés	2
[In] courant assigné d'emploi	2 A
Type de réseau	C.C. C.a.
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	6000 A Icn à 400 V c.a. 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60898-1 50 KA Icu à 12...60 V c.a. 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 50 KA Icu à 220...240 V c.a. 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 50 KA Icu à 100...133 V c.a. 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 50 KA Icu à 380...415 V c.a. 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 25 KA Icu à 440 V c.a. 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 10 kA Icu à <= 125 V c.c. conforme à EN/IEC 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A conforme à EN 60947-2 Catégorie A conforme à IEC 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui conforme à EN 60898-1 Oui conforme à EN 60947-2 Oui conforme à IEC 60898-1 Oui conforme à IEC 60947-2
Normes	IEC 60898-1 EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60947-2

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
Limite de déclenchement magnétique	8 x I _n +/- 20 %
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	50 KA 100 % conforme à EN 60947-2 - 220...240 V c.a. 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme à IEC 60947-2 - 220...240 V c.a. 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme à EN 60947-2 - 380...415 V c.a. 50/60 Hz 25 KA 100 % conforme à EN 60947-2 - 440 V c.a. 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme à IEC 60947-2 - 380...415 V c.a. 50/60 Hz 25 KA 100 % conforme à IEC 60947-2 - 440 V c.a. 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme à IEC 60947-2 - 12...133 V c.a. 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme à EN 60947-2 - 12...133 V c.a. 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme à EN 60898-1 - 400 V c.a. 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme à IEC 60898-1 - 400 V c.a. 50/60 Hz 10 KA 100 % conforme à IEC 60947-2 - 72...125 V c.c. 10 kA 100 % conforme à EN 60947-2 - 72...125 V c.c.
Classe de limitation	3 conforme à EN 60898-1 3 conforme à IEC 60898-1
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V c.a. 50/60 Hz conforme à EN 60947-2 500 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 KV conforme à EN 60947-2 6 kV conforme à IEC 60947-2
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Touche à bascule
Signalisation locale	Indicateur de déclenchement
Mode d'installation	Peigne amovible installé
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	4
Largeur	36 mm
Couleur	Blanc
Mode de raccordement	Borne simple (haut ou bas) 1...25 mm ² rigide Borne simple (haut ou bas) 1...16 mm ² souple
Longueur de dénudage des fils	14 mm pour haut ou bas connexion
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection fuite à la terre	Sans

Environnement

Degré de protection IP	IP20 B conforme à EN/IEC 60529
Niveau de pollution	3 conforme à EN 60947-2 3 conforme à IEC 60947-2
Catégorie de surtension	IV
Tropicalisation	2 conforme à EN/IEC 60068-2-78
Humidité relative	95 %
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Température de fonctionnement	-35...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,500 cm
Largeur de l'emballage 1	7,300 cm
Longueur de l'emballage 1	9,300 cm
Poids de l'emballage 1	222,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	8,200 cm
Largeur de l'emballage 2	10,000 cm
Longueur de l'emballage 2	22,500 cm
Poids de l'emballage 2	1,390 kg

Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	66
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	15,780 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme  Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit
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