



Principales

Gamme	Acti 9
Gamme de produits	Acti 9
Nom du produit	Disbo iC60
Fonction produit	Disjoncteur miniature
Nom abrégé de l'appareil	IC60H
Description des pôles	1P
Nombre de pôles protégés	1
In courant assigné d'emploi	20 A
Type de réseau	CA
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	D
Codification du pouvoir de coupure	H
Pouvoir de coupure	20 kA Icu conformément à EN/IEC 60947-2 - 12...48 V DC 10 kA Icu conformément à EN/IEC 60947-2 - 72 V DC 42 kA Icu conformément à EN/IEC 60947-2 - 10...60 V AC 50/60 Hz 30 kA Icu se conformer à EN/IEC 60947-2 - 100...133 V CA 50/60 Hz 15 kA Icu se conformer à EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 10000 A Icn conformément à EN/IEC 60898-1 - 240 V AC 50/60 Hz
Catégorie d'emploi	A se conformer à EN/IEC 60947-2

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	240 V CA 50/60 Hz
Limite de déclenchement magnétique	12 x In +/- 20 %
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	7.5 kA 0,5 x Icu conformément à EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 20 kA 100 % x Icu conformément à EN/IEC 60947-2 - 12...48 V DC 10 kA 100 % x Icu conformément à EN/IEC 60947-2 - 72 V DC 21 kA 0,5 x Icu conformément à EN/IEC 60947-2 - 10...60 V AC 50/60 Hz 15 kA 0,5 x Icu conformément à EN/IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 10000 A 100 % x Icu conformément à EN/IEC 60898-1 - 240 V AC 50/60 Hz
Classe de limitation	3 se conformer à EN/IEC 60947-2
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/IEC 60947-2
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indicateur de déclenchement
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail
Pas de raccordement	18 mm Entre appareils
Pas de 9 mm	2
Hauteur	85 mm

Largeur	18 mm
Profondeur	78,5 mm
Poids	0.125 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Mode de raccordement	Terminal simple, haut ou bas rigide fil(s) 1...25 mm² max Terminal simple, haut ou bas souple fil(s) 1...16 mm² max
Longueur de dénudage des fils	14 mm haut ou bas
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection fuite à la terre	Bloc séparé
Code de comptabilité	IC60

Environnement

Normes	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2
Degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529
Degré de pollution	3 se conformer à EN/IEC 60947-2
Tropicalisation	2 se conformer à IEC 60068-1
Humidité relative	95 % (55 °C)
Température de fonctionnement	-35...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 0627 - Déclaration de conformité Schneider Electric  Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques