

A9F53402
Miniature circuit breaker (MCB), Acti9 iC60H
Disbo, 4P, 2A, B curve, 10000A (IEC/EN
60898-1), 70kA (IEC/EN 60947-2)



Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Disbo iC60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	iC60H
Description des pôles	4P
Nombre de pôles protégés	4
In courant assigné d'emploi	2 A
Type de réseau	CA/CC
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	B
Pouvoir de coupure	70 KA Icu à 220...240 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 70 KA Icu à 12...133 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 70 KA Icu à 380...415 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 50 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 10 KA Icu à 220...250 V CC conforme à EN/IEC 60947-2 10000 A Icn à 400 V CA 50/60 Hz conforme à EN/CEI 60898-1
Catégorie d'emploi	Catégorie A se conformer à EN/IEC 60947-2

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	12...133 V CA 50/60 Hz 220...240 V CA 50/60 Hz 380...415 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz 400 V CA 50/60 Hz 220...250 V CC
Déclenchement magnétique	4 x In +/- 20 %
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	70 KA 100 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 70 KA 100 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz 70 KA 100 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 50 KA 100 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 7500 A 75 % se conformer à EN/CEI 60898-1 - 415 V CA 50/60 Hz 10 KA 100 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 100...133 V CC
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 conforme à EN/IEC 60947-2
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée

Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Signalisation de déclenchement
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail
Pas de 9 mm	8
Hauteur	85 Mm
Largeur	72 Mm
Profondeur	78,5 Mm
Poids du produit	0,5 Kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 Cycle
Durée de vie électrique	10000 Cycle
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Raccordement	Terminal simple (haut ou bas) 1...25 mm² rigide Terminal simple (haut ou bas) 1...16 mm² flexible
Longueur de dénudage des fils	14 Mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	2 N.M haut ou bas
Protection différentielle	Bloc séparé

Environnement

Normes	EN/IEC 60947-2 EN/CEI 60898-1
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529
Degré de pollution	3 conforme à EN/IEC 60947-2
Catégorie de surtension	IV
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-35...70 °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	7,2 Cm
Largeur de l'emballage 1	7,5 Cm
Longueur de l'emballage 1	9,0 Cm
Poids de l'emballage 1	442,0 G
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	8,5 Cm
Largeur de l'emballage 2	9,8 Cm
Longueur de l'emballage 2	22,0 Cm
Poids de l'emballage 2	1,384 Kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	33
Hauteur de l'emballage 3	30,0 Cm
Largeur de l'emballage 3	30,0 Cm
Longueur de l'emballage 3	40,0 Cm
Poids de l'emballage 3	15,711 Kg

Durabilité de l'offre

Règlementation REACH	Déclaration REACH
REACH sans SVHC	Oui
Directive UE RoHS	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Informations d'exemption RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
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
Global warming ; Total life cycle	35 kg CO2 eq.
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	35