

HMK499

Disjoncteur 4P 30kA C-125A 6M



More Information

Avec pole de Neutre coupé	Non
Categorisation de produits decrite dans la directive 2012/19/EU sur le D3	Catégorie 5
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée d'emploi Ue	415 V
Type de tension d'alimentation	AC
Type de pôles	4 P
Type de connexion	cage à vis avec compensation de serrage
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415V AC selon IEC 60947-2	30 kA
Courant assigné nominal	125 A
Fréquence (plage numérique ETIM)	50/60 Hz
Altitude	2000 m
Démontabilité basse pour produits modulaires	Yes
Coefficient de correction du courant nominal pour 2 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 3 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 4 et 5 appareils juxtaposés	1

Coefficient de correction du courant nominal pour 6 appareils juxtaposés	1
Couple de serrage	3,5 à 5Nm
Courbe	C
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Catégorie de surtension selon IEC 60947-1	3
Type de loquet haut pour produits modulaires	Plastique
Nombre de pole protégé	4
Fréquence assignée	50;60 Hz
Hauteur produit installé	90 mm
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)	4.5 kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 415V (NF EN 60947-2)	4.5 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous AC selon IEC 60898-1	30 kA
Pouvoir de coupure de service Ics AC selon IEC 60947-2	25 %
Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2	30 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	30 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	30 kA
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V
Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947-2	115.7 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947-2	122 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947-2	119 A
Courant assigné à 60°C selon IEC 60947-2	112 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947-2	109.1 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947-2	105.6 A
Indice de protection IP	IP20
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées
Valeur du seuil mini/max de fonctionnement thermique en alternatif	1.13 / 1.45 In
Courant assigné à 40°C selon IEC 60947-2	125 A
Marquage CE étiquette	A12_B5_CE_01.JPG
Température de calibration	40 °C
Valeur du seuil mini/max de fonctionnement magnétique en alternatif	5 / 10 In
Largeur produit installé	106 mm
Couple de serrage nominal borne basse	3.6 Nm
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1 / 50 mm ²
Section de raccord bornes aval en câble rigide	1 / 70 mm ²
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1 / 70 mm ²
Section de raccordement en câble souple	50mm ²
Température de fonctionnement	-25/70 °C
Température de stockage	-25/80 °C
Couple de serrage nominal borne haute	3.6 Nm
Section de raccordement des bornes aval à vis, en câble souple	1 / 50 mm ²

Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats
Directive européenne WEEE	concerné
Mots clés	Disjoncteur ; Bornes alignées
Texte norme	IEC 60947-2
Démontabilité haute pour produits modulaires	Yes
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne à vis
Type de loquet bas pour produits modulaires	Plastique
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple	1 / 50 mm ²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1 / 70 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	70 mm ²
Endurance électrique en nombre de cycles	1000
Nombre de pôles	4 P
Nombre de modules	6
Nombre de demi-modules de 17.5mm uniquement pour appareil et kit	12
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	20000
Puissance dissipée totale sous IN	42.25 W
position de montage du produit sous 360°	Yes
Profondeur produit installé	70 mm
Puissance dissipée par pôle à In	11.56 W
Unité	PCE
Statut des ventes	3C
EAN	3250613230609