

Fiche technique du produit

Spécifications



Linergy HK - barre de bus - 160A - L=1100mm - pour AK5



AK5JB1410

Statut commercial : Commercialisé

Principales

Gamme	Linergy
Nom du produit	HK
Type de produit ou équipement	Jeu de barres
Application	Distribution
Dérivations (18 mm)	54
Longueur de barre	1100 mm
Largeur du coffret/armoire en mm	1200 mm
Type de réseau	CA
[Ie] courant assigné d'emploi	160 A à 35 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V (branchement et débranchement à vide, avec l'alimentation activée) se conformer à CEI 60439-1 480 V (branchement et débranchement à vide, avec l'alimentation activée) se conformer à CSA 480 V (branchement et débranchement à vide, avec l'alimentation activée) se conformer à UL 600 V (branchement et débranchement, avec alimentation désactivée) se conformer à CSA 600 V (branchement et débranchement, avec alimentation désactivée) se conformer à UL 690 V (branchement et débranchement, avec alimentation désactivée) se conformer à CEI 60439-1
Nombre de conducteurs	4

Complémentaires

Largeur de barre	45 mm
Largeur	81 mm
Profondeur	82 mm
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ui] tension d'isolement	600 V se conformer à CSA 600 V se conformer à UL 690 V se conformer à CEI 60439-1
Courant de crête	25 kA
I²t à l'enclenchement	10000000 A².s
Type de protection	Fusibles aM In = 160 A, Isc = 100 kA, Ie = 160 A Fusibles gF In = 160 A, Isc = 100 kA, Ie = 160 A Disjoncteur NS160H In = 160 A, Isc = 36 kA, Ie = 160 A Disjoncteur NS160H In = 160 A, Isc = 70 kA, Ie = 160 A
Mode de raccordement	Connecteur 2,5...70 mm² souple avec extrémité de câble Connecteur 2,5...70 mm² rigide
Couple de serrage	10 N.m
Position de montage	Vertical montage utilisation de l'arrêt latéral AK5BT01 sur les platines de montage AK5PA

	Horizontal montage
Tenue à la flamme	V0 se conformer à UL 94
Poids du produit	2,1 kg
Environnement	
Normes	CEI 60439
Certifications du produit	UL LROS (Lloyds register of shipping) DNV CSA
Degré de protection IP	IPxx B se conformer à CEI 60529
Tenue au feu	850 °C se conformer à CEI 60695
Emballage	
Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	10,800 cm
Largeur de l'emballage 1	11,000 cm
Longueur de l'emballage 1	117,000 cm
Poids de l'emballage 1	2,285 kg
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	35
Hauteur de l'emballage 2	70,000 cm
Largeur de l'emballage 2	80,000 cm
Longueur de l'emballage 2	120,000 cm
Poids de l'emballage 2	105,000 kg
Durabilité de l'offre	
Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal 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.
Garantie contractuelle	
Garantie	18 mois
Remplacement(s) recommandé(s)	