

Fiche Produit

Spécifications



BARRE CONDUCTRICE TETRA 160 A LG 344M



AK5JB143

Principal

Gamme	Linergy
Nom Du Produit	HK
Fonction Produit	Jeu de barres
Fonction De L'Appareil	Distribution
Dérivations (18 Mm)	12
Longueur De Barre	344 mm
Largeur Du Coffret/Armoire En Mm	600 mm
Type De Réseau	AC
[Ie] Courant Assigné D'Emploi	160 Aà 35 °C
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	400 V (branchement et débranchement à vide, avec l'alimentation activée) conformément à CEI 60439-1 480 V (branchement et débranchement à vide, avec l'alimentation activée) conformément à CSA 480 V (branchement et débranchement à vide, avec l'alimentation activée) conformément à UL 600 V (branchement et débranchement, avec alimentation désactivée) conformément à CSA 600 V (branchement et débranchement, avec alimentation désactivée) conformément à UL 690 V (branchement et débranchement, avec alimentation désactivée) conformément à CEI 60439-1

Nombre De Conducteurs	4
-----------------------	---

Complémentaire

Largeur De Barre	45 mm
Largeur	81 mm
Profondeur	82 mm
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	600 V conformément à CSA 600 V conformément à UL 690 V conformément 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 Connecteur 2,5...70 mm² rigide

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

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 conformément à UL 94
Poids	0,7 kg

Environnement

Normes	CEI 60439
Certifications Du Produit	CSA UL LROS (Lloyds register of shipping) DNV
Degré De Protection Ip	IPxx B conformément à CEI 60529
Tenue Au Feu	850 °C conformément à CEI 60695

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	11,000 cm
Largeur De L'Emballage 1	11,000 cm
Longueur De L'Emballage 1	52,500 cm
Poids De L'Emballage 1	977,000 g
Type D'Emballage 2	P06
Nb Produits Dans L'Emballage 2	30
Hauteur De L'Emballage 2	75,000 cm
Largeur De L'Emballage 2	60,000 cm
Longueur De L'Emballage 2	80,000 cm
Poids De L'Emballage 2	42,310 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

✓ Sans Svhc Reach

✓ Sans Métaux Lourds Toxiques

✓ Sans Mercure

✓ Information Sur Les Exemptions [Oui](#)
Rohs

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conforme Déclaration RoHS UE
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine)
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.
Profil De Circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises