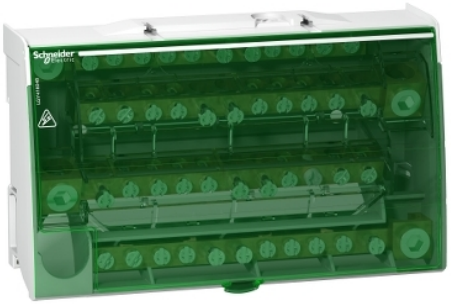
Fiche produit
Caractéristiques

LGY416048
Linergy DS - Répartiteur étagé tétrapolaire - 160A - 4x12 trous



Principales

Gamme	Linergy
Nom du produit	Linergy DS
Type de produit ou équipement	Répartiteur

Complémentaires

Support de montage	Rail DIN
Compatibilité de gamme	Prisma G Prisma P Prisma PH Prisma Pack Spacial Kaedra Pragma TeSys
Accessoires associés	Enveloppes Spacial
Description des pôles	4P
Départs du bornier répartiteur	4 x 12 trous
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA Ph/N 440 V CA Ph/Ph
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ie] courant assigné d'emploi	160 A à 40 °C
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	8,4 kApour 1s
[Ipk] courant assigné de crête admissible	36 kA
Mode de raccordement	Distribution : borne à vis 8 câble(s) 2,5…25 mm² rigide Distribution : borne à vis 8 câble(s) 1,5…16 mm² souple avec extrémité de câble Distribution : borne à vis 3 câble(s) 4…25 mm² souple avec extrémité de câble Alimentation : borne à vis 1 câble(s) 25…70 mm² rigide Alimentation : borne à vis 1 câble(s) 16…50 mm² souple avec extrémité de câble Distribution : borne à vis 3 câble(s) 10…35 mm² rigide
Couple de serrage	2 N.M distribution: 7,5 mm plat tournevis 2 N.M distribution: 7,5 mm PZ2 tournevis 5 N.M alimentation: 12 mm plat tournevis 5 N.M alimentation: 12 mm PZ2 tournevis 2,5 N.M distribution: 9 mm plat tournevis 2,5 N.m distribution: 9 mm PZ2 tournevis
Pas de 9 mm	18
Hauteur	100 mm
Largeur	162 mm
Profondeur	50,5 mm
Poids du produit	0,557 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Tenue diélectrique	2500 V
Normes	EN/CEI 61439-1 EN/CEI 60947-7-1
Température ambiante de fonctionnement	-25…55 °C

Durabilité de l'offre

Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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.