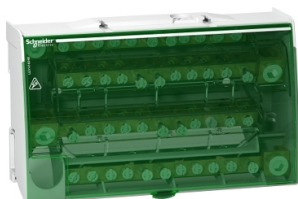


# Fiche technique du produit

Spécifications



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

LGY416048

Statut commercial: Commercialisé

### 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 PanelSeT Kaedra Pragma TeSys
Compatibilité produit	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 kA pour 1 s
[Ipk] courant assigné de crête admissible	36 kA
Mode de raccordement	Distribution: borne à vis 8 câble(s) 2,5...25 mm <sup>2</sup> rigide Distribution: borne à vis 8 câble(s) 1,5...16 mm <sup>2</sup> flexible avec embout Distribution: borne à vis 3 câble(s) 4...25 mm <sup>2</sup> flexible avec embout Alimentation: borne à vis 1 câble(s) 25...70 mm <sup>2</sup> rigide Alimentation: borne à vis 1 câble(s) 16...50 mm <sup>2</sup> flexible avec embout Distribution: borne à vis 3 câble(s) 10...35 mm <sup>2</sup> rigide
Couple de serrage	Distribution: 2 N.m plat screwdriver 7,5 mm Distribution: 2 N.m PZ2 screwdriver 7,5 mm Alimentation: 5 N.m plat screwdriver 12 mm Alimentation: 5 N.m PZ2 screwdriver 12 mm Distribution: 2,5 N.m plat screwdriver 9 mm Distribution: 2,5 N.m PZ2 screwdriver 9 mm
Pas de 9 mm	18
Hauteur	100 mm
Largeur	162 mm
Profondeur	50,5 mm

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Poids du produit	0,557 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)

## Environnement

Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Tenue diélectrique	2500 V
Normes	EN/IEC 61439-1 EN/IEC 60947-7-1
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...55 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	5,500 cm
Largeur de l'emballage 1	10,800 cm
Longueur de l'emballage 1	18,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	612,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	15
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	9,654 kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	120
Hauteur de l'emballage 3	45,000 cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	120,000 cm
Poids de l'emballage 3	91,420 kg


## Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----


Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)



## Use Better

 <b>Matières et Substances</b>	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Oui
Numéro SCIP	B7c6f1d6-d622-4f6c-907b-f4c3173076cb
Directive UE RoHS	<a href="#">Conforme Par Exemption</a>
Règlementation REACH	<a href="#">Référence contenant des SVHC au-delà du seuil</a>
Statut sur la présence d'halogène	Produit sans halogènes
sans PVC	Oui

## Use Longer

 <b>Prolongation de vie</b>	
Réparation	Non

## Use Again

 <b>Réemballer et réusiner</b>	
Reprise	Oui
Label 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.