Technical sheet

Image not found or type unknown	**Linergy DS - Répartiteur étagé tétrapolaire - 125A - 4x12 trous** Marque: SCHNEIDER ELECTRIC Ref Product: wire:LGY412548 Ref Mcmining: SCLGY412548

Description	
Linergy DS - Répartiteur étagé tétrapolaire - 125A - 4x12 trous	
LGY412548	
Schneider Electric propose, parmi sa gamme Linergy, un répartiteur étagé de distribution tétrapolaire de calibre 125 A, pour la gestion de l'alimentation des équipements de vos clients Encliquetable sur rail DIN, sa mise en œuvre est simple et rapide Le raccordement se fait grâce à ses borniers accessibles derrière un capot de protection translucide, répartissant sur quatre étages les différentes phases et le neutre, chacun ayant 11 terminaisons Compact, il s'insère facilement dans l'ensemble d'appareillage et offre la possibilité de voir immédiatement les liaisons avec le circuit par sa façade transparente de couleur verte La mise en place et la maintenance des dispositifs d'alimentation de vos clients sont simples & rapides grâce aux appareils et accessoires de la gamme Linergy	
Spécifications	
Principales	
Gamme	Linergy
Nom du produit	Linergy DS
Type de produit ou équipement	Répartiteur
Support de montage	Montage direct sur tiges de verrouillage
Compatibilité de gamme	Prisma G
	Prisma P
	Prisma PH
	Prisma Pack
	Spacial S3CM

Kaedra
Pragma
TeSys
ComPacT

Compatibilité produit	Enveloppes Spacial
Description des pôles	4P
Départs du bornier répartiteur	4 x 12 trous
[Ue] tension assignée d'emploi	230...240 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	125 A à 40 °C
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	4,2 kApour 1s
[Ipk] courant assigné de crête admissible	26 kA
Mode de raccordement	Distribution : borne à vis 4 câble(s) 1,5…16 mm² rigide
	Distribution : borne à vis 4 câble(s) 1,5…10 mm² rigide avec extrémité de câble
	Alimentation : borne à vis 1 câble(s) 10…35 mm² rigide
	Alimentation : borne à vis 1 câble(s) 4…25 mm² rigide avec extrémité de câble
	Distribution : borne à vis 7 câble(s) 2,5…25 mm² rigide
	Distribution : borne à vis 7 câble(s) 1,5…16 mm² rigide avec extrémité de câble
Couple de serrage	2 N.m distribution: 7,5 mm plat tournevis
	2 N.m distribution: 7,5 mm PZ2 tournevis
	2,5 N.m alimentation: 9 mm plat tournevis
	2,5 N.m alimentation: 9 mm PZ2 tournevis
	2 N.m distribution: 6,5 mm plat tournevis
	2 N.m distribution: 6,5 mm PZ2 tournevis

Pas de 9 mm	14
Hauteur	100 mm
Largeur	126 mm
Profondeur	50,5 mm
Poids du produit	0,386 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Environnement	
Degré de pollution	3 chocs dans chaque direction X, Y et Z
Catégorie de surtension	IV
Tenue diélectrique	2500 V
Normes	**EN/CEI 61439-1**
	EN/CEI 60947-7-1
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…55 °C