

# Fiche produit

# LVSXN424

Caractéristiques Modular enclosure, PrismaSeT XS, flush, 4



Gamme	PrismaSeT
Nom du produit	XS
Type de produit ou équipement	Boîtier
Type d'extensibilité	Coffret de répartition
Installation du coffret	Encastré

## Complémentaires

Largeur	648 Mm total: 618 mm incorporé:
Hauteur	810 Mm total: 780 mm incorporé:
Profondeur	129 Mm total: 86 mm incorporé:
Profondeur interne	80 mm
Nombre de modules de 18 mm par rangée	24
Nombre de rangées horizontales	4
Nombre total de modules de 18 mm	96
Pas de 9 mm	192
Classe d'isolation électrique	Classe II
Équipement fournis	4 étiquette d'identification 4 protection d'étiquette 2 bornier 1 bande d'obturateur 1 porte 4 rail Din 6 matériel de fixation de câble 1 plaque arrière
Type de plastron	Modulaire
Type de porte	Pleine
Type de rail	DIN symétrique
Type de châssis plein	Sans châssis plein
Pièces amovibles	DIN rail
Puissance dissipée en W	110 W
In courant assigné d'emploi	125 A
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V
Entrée de câble	Câble ou tube Plaques découpées Plaques amovibles
Nombre de borniers	1 terre avec 48 départs 1 neutre avec 70 départs

---

Départs du bornier répartiteur

6 x 25 mm<sup>2</sup> + 42 x 4 mm<sup>2</sup> pour terre

5 x (3 x 25 mm<sup>2</sup> + 11 x 4 mm<sup>2</sup>) pour neutre

---

Aug 10, 2023

is On | Schneider  
Electric

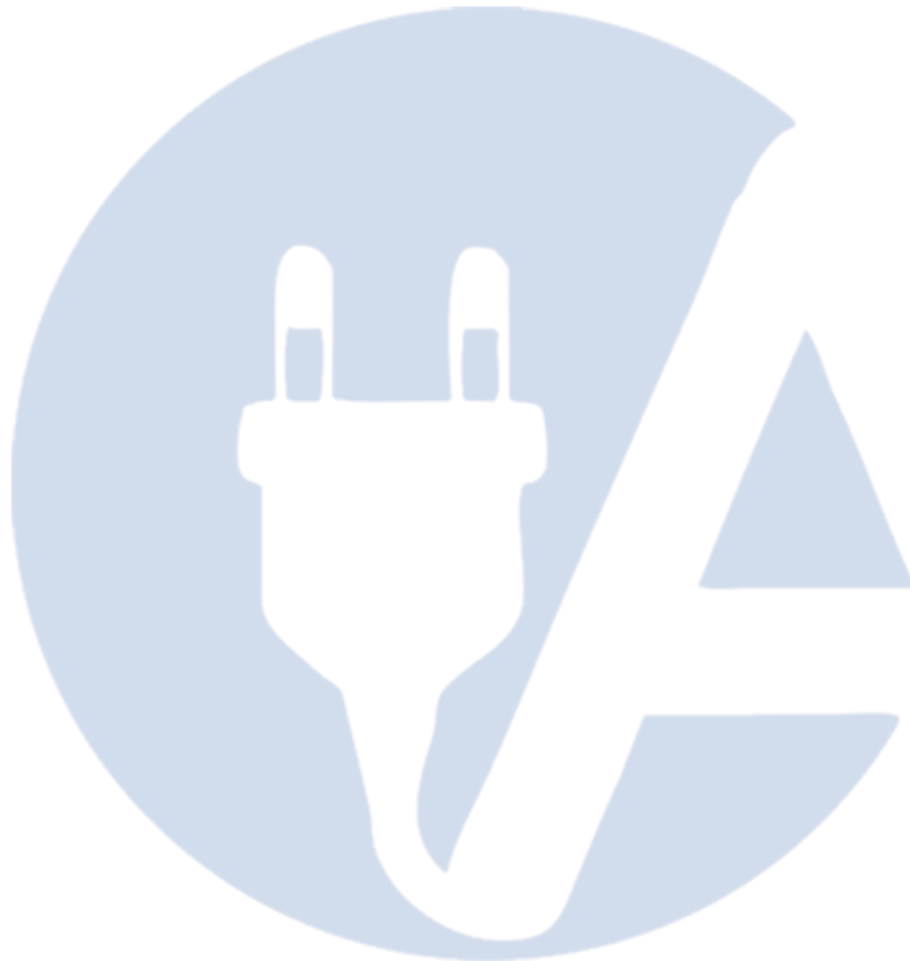
1

x 24 modules, 1 earth + 1  
neutral terminal blocks, plain  
white door



---

Principales



Mode de raccordement	Connexion à vis (terre) , 6 x6...25 mm <sup>2</sup> Push-in (terre) , 42 x1,5...4 mm <sup>2</sup> (souple) Push-in (terre) , 42 x6 mm <sup>2</sup> (rigide ou semi-rigide) Connexion à vis (neutre) , 15 x6...25 mm <sup>2</sup> Push-in (neutre) , 55 x1,5...4 mm <sup>2</sup> (souple) Push-in (neutre) , 55 x6 mm <sup>2</sup> (rigide ou semi-rigide)
Verrouillages optionnels	Option verrou
Matière du coffret	Partie arrière :techno plastique et métal Habillage :techno plastique Plaque avant :techno plastique Porte :métal
Poids	18,51 kg
Couleur	Habillage: blanc (RAL 9003) Plaque avant: blanc (RAL 9003) Porte: blanc (RAL 9003)
Segment de marché	Résidentiel Petits bâtiments

## Environnement

Tenue au feu	Plaque arrière: 850 °C se conformer à CEI 60695-2-11 Habillage: 750 °C se conformer à CEI 60695-2-11 Plaque avant: 750 °C
Degré de protection IP	IP40 avec porte fermée
Tenue aux chocs IK	IK09 avec porte fermée
Catégorie de surtension	II
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...60 °C
Normes	CEI 60670-1 CEI 60670-24 CEI 61439-1 CEI 61439-3
Labels qualité	IMQ

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	22,000 cm
Largeur de l'emballage 1	64,000 cm
Longueur de l'emballage 1	83,600 cm
Poids de l'emballage 1	16,706 kg
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	5
Hauteur de l'emballage 2	112,000 cm
Largeur de l'emballage 2	80,000 cm
Longueur de l'emballage 2	120,000 cm
Poids de l'emballage 2	92,000 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope <a href="#">Déclaration légal RoHS UE</a> ) <a href="#">RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Minimum percentage of recycled plastic content	26

