

LE RENDEZ-VOUS DES PROFESSIONNELS DE L'ÉNERGIE

# Rexel expo



INNOVER POUR DURER

**LABEL INNOVATION ECORESPONSABLE**

## Schneider Electric

### PrismaSeT Active

Tableaux basse tension nativement connectés

Marché (s) : Tertiaire

Date de commercialisation : 01/10/2021



PrismaSeT Active est la dernière génération de tableaux basse tension, nativement connectés au cloud. PrismaSeT Active permet de suivre la consommation d'énergie, de se prévenir contre les risques incendie d'origine électrique et fournir une continuité de service de l'installation.

#### ■ INNOVANT...

Cette offre permet plus que jamais à des utilisateurs de petits/moyens bâtiments tertiaires de prendre le contrôle de leurs consommations. La nouvelle armoire électrique basse tension PrismaSeT Active est la première du marché dotée d'une connectivité internet intégrée et avec une communication 100% sans fil à l'intérieur et extérieur du tableau.

Cette innovation représente une véritable révolution dans le secteur car, pour la première fois, les utilisateurs peuvent bénéficier des avantages de la connectivité numérique sans aucune interférence sur leurs systèmes informatiques avec une mise en service extrêmement simple et rapide.

PrismaSeT Active avec application EcoStruxure™ Facility Expert permet de garantir une continuité de service grâce aux alertes de perte de tension par intégrés par défaut dans le tableau. Le système permet de surveiller et d'optimiser efficacement la consommation d'énergie, grâce aux capteurs PowerLogic PowerTag. Cet système permet aussi de prévenir le risque incendie d'origine électrique dû aux échauffements de câbles grâce au PowerLogic HeatTag et les envoies d'alerte.

Référence concernée : LVS08750D

Pays de dernier assemblage : France

Politique d'achat responsable : NC

Durée de vie approximative : 10 ans pour la partie électronique, 20 ans pour toute la partie électromécanique

Indice de réparabilité : NC

Taux de produits recyclés entrant dans la composition (en % du poids) : 92 %

#### ■ ... ET ECORESPONSABLE

PrismaSet Active, les capteurs intégrés et l'application Facility expert permettent de faire une économie jusqu'à 5 % sur les factures d'énergie en réduisant la consommation de l'énergie et des gaspillages que souvent nous ne remarquons pas.

L'emballage de PrismaSeT Active est plus respectueux de l'environnement : élimination du plastique et du polystyrène de tous les emballages pour arriver au 100 % carton. La quantité de pages dans les fiches d'instruction ont été réduites ce qui permet de diminuer la quantité de papier envoyé aux clients.



INNOVER POUR DURER

# LABEL INNOVATION ECORESPONSABLE

	Production	Transport	Mise en œuvre	Utilisation	Fin de vie
Empreinte Carbone (kg CO2 eq)	7.85E+01	2.82E+00	3.48E+00	1.19E+02	2.22E+00
Utilisation totale des ressources d'énergie primaire non renouvelables (MJ)	2.36E+03	2.36E+03	2.22E+00	2.41E+03	2.82E+01
Utilisation nette d'eau douce (m <sup>3</sup> )	7.10E-01	2.53E-04	0* * represents less	3.10E-01	2.47E-03
Epuisement ressources abiotiques - éléments (kg Sb eq.)	1.59E-03	0* * represents less	0* * represents less	5.42E-06	0* * represents less



INNOVER POUR DURER