

## Fiche produit

### Caractéristiques

# EBX510

## EnerlinX - Com'X510 - concentrateur Ethernet - pages Web embarquées



### Principales

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Gamme             | PowerLogic        |
| Nom du produit    | ComX              |
| Fonction produit  | Serveur d'énergie |
| Nom de l'appareil | ComX 510          |

### Complémentaires

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| [Us] tension d'alimentation        | Alimentation principale: 24 V CC   |
| Puissance consommée maximale en W  | 26 W 24 V<br>15 W via PoE (alimentation électrique par câble Ethernet)   |
| Type de réseau de communication    | RS485, Modbus série sur 1 RJ45<br>RS485, Modbus série sur bornier<br>Ethernet, PoE 15W (Power over Ethernet) sur 1 RJ45<br>Ethernet, DHCP sur 1 RJ45 |
| Nombre d'entrées                   | 6 numérique<br>2 analogique  |
| Courant d'entrée TOR               | 60 mA à 12 V DC  |
| Alimentation électrique du capteur | 24 V CC à 50 mA  |
| Type d'entrée analogique           | Pt 1000<br>Pt 100<br>0...10 V<br>4...20 mA   |
| Passerelle de communication        | Ethernet TCP/IP à Modbus   |
| Capacité de mémoire                | 128 MB RAM<br>256 MB flash<br>4 GB SDRAM   |
| Mode d'installation                | Encliquetable  |
| Support de montage                 | Rail DIN 35 mm   |
| Certifications du produit          | C-Tick<br>CUL<br>UL<br>CE  |
| Normes                             | EN 60950<br>EN 61010-1<br>UL 508<br>UL 60950   |
| Profondeur                         | 69 mm  |
| Hauteur                            | 109 mm   |
| Largeur                            | 144 mm   |
| Poids du produit                   | 450 g  |
| Application spécifique du produit  | Systèmes de gestion de l'énergie   |

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 application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

|                      |   |
|----------------------|---|
| Services Web         | Serveur web   |
| Signalisation locale | LED: pour alimentation puissance<br>LED: pour STATUS (GPRS)<br>LED: pour communication (Modbus)<br>LED: pour communication (Ethernet)<br>LED: pour communication (Wi-Fi)<br>LED: pour E/S |

## Environnement

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Humidité relative                      | 5...95 % à 55 °C sans condensation  |
| Degré de protection IP                 | IP20 (bornier)<br>IP40 (face avant) |
| Température ambiante de fonctionnement | -25...70 °C                         |
| Température ambiante de stockage       | -40...85 °C                         |
| Degré de pollution                     | 3                                   |
| Altitude de fonctionnement             | 2000 m                              |

## Emballage

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1             | PCE      |
| Nombre d'unité par paquet      | 1        |
| Poids de l'emballage (Kg)      | 449 g    |
| Hauteur de l'emballage 1       | 8 cm     |
| Largeur de l'emballage 1       | 11 cm    |
| Longueur de l'emballage 1      | 16 cm    |
| Type d'emballage 2             | S03      |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 15       |
| Poids de l'emballage 2         | 7,222 kg |
| Hauteur de l'emballage 2       | 30 cm    |
| Largeur de l'emballage 2       | 30 cm    |
| Longueur de l'emballage 2      | 40 cm    |

## Durabilité de l'offre

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Régulation REACH                    | <a href="#">Déclaration REACH</a>  |
| Sans SVHC REACH                     | Oui  |
| Directive RoHS UE                   | Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>   |
| Sans métaux lourds toxiques         | Oui  |
| Sans mercure                        | Oui  |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>  |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>   |
| 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. |

## Garantie contractuelle

|          |         |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|