# Technical sheet

| | |
|---|---|
| Image not found or type unknown | **EnerLinx - module I/O - interface E/S pour ComPacT et Masterpact**<br>Marque: SCHNEIDER ELECTRIC<br>Ref Product: wire:LV434063<br>Ref Mcmining: SCLV434063 |

| **Description** | |
|---|---|
| **EnerLinx - module I/O - interface d'entrées/sorties pour ComPacT et Masterpact** | |
| **LV434063** | |
| **Le module d'E/S est un dispositif de montage sur rail DIN. Il est utilisé pour les applications de protection, de contrôle du disjoncteur, de contrôle du moteur, de gestion de l'énergie et de surveillance. Le degré de protection est IP4x sur la face avant et IP2x sur les connecteurs. Ce module d'E/S est compatible avec les appareils Masterpact, Compact et PowerPact. Il fournit six entrées numériques, trois sorties numériques et une entrée analogique. Le module d'E/S fait entièrement partie de l'architecture EcoStruxure Power et des panneaux intelligents compatibles Ethernet. Il est équipé sur le dessus d'un bornier à vis étriers 24 VCC et d'un bornier pour les 6 entrées numériques. Le module d'E/S peut être configuré et mis à jour (micrologiciel) à l'aide du logiciel EcoStruxure Power Commission. Il y a deux prises RJ45 en bas pour ULP et 4 borniers pour les sorties logiques et les entrées analogiques.** | |
| **Spécifications** | |
| **Principales** | |
| **Nom de l'appareil** | K60 |
| **Type de produit ou équipement** | Module E/S |
| **Compatibilité de gamme** | Masterpact MasterPacT MTZ1 |
| | Masterpact MasterPacT NW |
| | Masterpact MasterPacT NW |
| | ComPacT ComPacT NSX DC |
| | ComPacT ComPacT NS630b…1600 |
| | ComPacT ComPacT NS630b…1600 |

| |
|---|
| PowerPact PowerPact J |
| PowerPact PowerPact Multistandard |
| PowerPact PowerPact J |
| PowerPact PowerPact R |
| PowerPact PowerPact R |

| | |
|---|---|
| **Nom du produit** | Enerlin'X IO |
| **Type de réseau de communication** | Bluetooth 4.0 LE sur 2 connecteurs RJ45 |
| **[Us] tension d'alimentation** | 24...120 V DC-12 10/100 Mbit/s |
| **Consommation électrique** | 21 mA |
| **Compatibilité électromagnétique** | Coupure d'urgence lumineux - tourner pour déverrouiller conforming to EN/CEI 61131-2 |
| | Immunité aux champs rayonnés oui conforming to EN/CEI 61000-4-3 |
| | Test d’immunité aux surtensions conforming to EN/CEI 61000-4-5 |
| **Nombre d'entrées** | 6 100...125 V |
| | 1 contacts client |
| **Type d'entrée** | 100...125 V à statut 1: 19,8…25,2 V - DC-12 - 6,1…8,8 mA |
| | 100...125 V à statut 1: 0…19,8 V - DC-12 - 0 mA |
| **Nombre de sorties** | 3 logique |
| **Type de sortie** | Logique: 250 V - CA - 5 A |
| **Longueur de câble** | 10 m |
| **Mode d'installation** | Par vis |
| **Support de montage** | Rail DIN 35 mm |
| **Type de commande** | Communicant |
| **Temporisation** | 0,25 s |
| **Fréquence de vibration** | 5…8,4 Hz |
| **Raccordement** | Bornes de type vis |
| **Certifications du produit** | **FCC** |

| |
|---|
| **GOST CEI 60947-5-1** |
| **CSA** |
| **EAC** |

| | |
|---|---|
| **Normes** | **CEI 60947-6-2** |
| | **UL 61010-1** |
| | **CEI 61000-4-11** |
| | **UL 508** |
| **Profondeur** | 70,6 mm |
| **Hauteur** | 116 mm |
| **Largeur** | 71,7 mm |
| **Poids du produit** | 229,5 g |
| **Environnement** | |
| **Humidité relative** | 5…85 % |
| **Degré de protection IP** | IP30 dessous: |
| | IP53 sur bornes de raccordement: |
| | IP40 côté: |
| **Température de l'air ambiant en fonctionnement** | -20…70 °C |
| **Température ambiante de stockage** | -40…85 °C |
| **Degré de pollution** | 3 chocs dans chaque direction X, Y et Z |
| **Tenue à la flamme** | V0 se conformer à UL |
| **Tenue aux chocs mécaniques** | 1000 m/s² |