Technical sheet



EnerLinx - module I/O - interface E/S pour ComPacT et Masterpact

Marque: SCHNEIDER ELECTRIC

Ref Product: wire:LV434063

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