



## ePick GPRS VPN

---

ePick GPRS VPN, Gateway avec communications GPRS à travers le réseau VPN(1) et carte SIM totalement configurées pour envoyer des données des équipements connectés au port RS-485 ou Ethernet vers la plateforme dans le nuage Databox pour la réalisation d'audits énergétiques et des améliorations relatives à l'Efficienc

Code: D60060.

### La description

---

ePick GPRS VPN ou ePick GPRS NET. C'est un **enregistreur de données** ou une **passerelle**, conçu pour connecter tous les appareils et capteurs de vos installations, afin de faciliter la gestion de l'énergie avec la **plate-forme CIRCUITOR DataBox**.



## ePick GPRS VPN

Gateway pour plateforme DataBox

Code: D60060.

### Spécifications

#### Alimentation en courant alternatif

Catégorie d'installation	CAT III 300 V
Consommation	8,8 ... 10,5 VA
Fréquence	47 ... 63 Hz.
Tension nominale	85 ... 264 V~

#### Alimentation en courant continu

Catégorie d'installation	CAT III 300 V
Consommation	6,4 ... 6,5 W
Tension nominale	120 ... 300 V

#### Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	87,5 x 88,5 x 48 (mm)
Boîtier	PC UL 94 - V0 auto-extinguible
Fixation	rail DIN
Poids (kg)	0,244

#### Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 20 / IK 08
Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95 %
Température de stockage	-25 ... +75 °c
Température de travail	-20 ... +50 °c

#### Règlementation

Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Sécurité électrique, Degré de contamination	Degré de pollution 2
Règlementation	UNE-EN 61000-6-4, UNE EN 61000-6-2, UNE-EN 61010-1, 2012/19/EC

#### Sécurité électrique

Classe d'isolement	Protection face au choc électrique par double isolement classe II (IEC 61010-1)
--------------------	---

#### Interface utilisateur

LED	3 LED
-----	-------

#### ePick

Gateway pour plateforme DataBox



## ePick GPRS VPN

Gateway pour plateforme DataBox

Code: D60060.

CODE	TYPE	Logiciel intégré	Sortie transistor	Générique Modbus	Communications	Protocole	Description	Entrées analogiques	N° relais	Entrées numériques	Sortie analogique
D70050.	Line-EDS-cloud	API's de	2	1	Ethernet   RS-485   Bus-Line	Modbus   API's   web					
D70005.	Line-EDS-PS	PowerStudio	2	1	Ethernet   RS-485   Bus-Line	Modbus (Circutor + generic)   XML					
D70020.	Line-EDS-PSS PRO	PowerStudio Scada PRO	2	1	Ethernet   RS-485   Bus-Line	Modbus (Circutor + generic)   XML					
D70021.	Line-EDS-iMonitor	PowerStudio Scada PRO + Front-end iMonitor	2	1	Ethernet   RS-485   Bus-Line	Modbus (Circutor + generic)   XML					
<b>Modem</b>											
D7300C.	Line-M-4G						Modem de communication 4G/GPRS et Bus-Line pour communiquer avec les appareils Line-EDS				
<b>Convertisseur Ethernet</b>											
D80030.	Line-TCPRS1						Convertisseur RS-485/RS-232 à Ethernet/Wi-Fi (ModbusTCP/TCP/UDP) Serveur Web intégré et application mobile (MyConfig) pour configuration				
<b>Alimentation électrique</b>											
D7300A.	Line-M-EXT-PS						Source d'alimentation 110-277 V~ (F-N) / 110-480 V~ (F-F), pour 3 appareils Line maximum				
<b>Modules d'entrée/sortie</b>											
D73001.	Line-M-4IO-T		4			Modbus/RTU		-	-	4	-
D73002.	Line-M-4IO-R		-			Modbus/RTU		-	4	4	-
D73008.	Line-M-8I6O		-			Modbus/RTU		-	6	8	-
D73003.	Line-M-4IO-A		-			Modbus/RTU		4 (0/4 ... 20 mA)	-	-	4 (0/4 ... 20 mA)   4 (0/2 ... 10 Vdc)
D73004.	Line-M-4IO-RV		-			Modbus/RTU		-	4	4 (230 V)	-
D73006.	Line-M-2OI					Modbus/RTU			-	20	
D60060.	ePick GPRS VPN						Gateway avec communications GPRS à travers le réseau VPN(1) et carte SIM totalement configurées pour envoyer des données des équipements connectés au port RS-485 ou Ethernet vers la plateforme dans le nuage Databox pour la réalisation d'audits énergétiques et des améliorations relatives à l'Efficiencce Énergétique Électrique				
D60070.	ePick GPRS NET						Gateway avec communications GPRS (exige une carte SIM de la part de l'utilisateur) pour envoyer des données des équipements connectés au port RS-485 ou Ethernet vers la plateforme dans le nuage Databox pour la réalisation d'audits énergétiques et des améliorations relatives à l'Efficiencce Énergétique Électrique				