



## SBOX 3G VPN

SBOX 3G VPN, Gateway com comunicações 3G através da rede VPN(1) e cartão SIM totalmente configuradas para enviar dados dos equipamentos conectados para a porta RS- 485 ou Ethernet para a plataforma na nuvem Databox para a realização de auditorias energéticas e melhorias relativas à Eficiência Energética Elétrica,

Código: M61920. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

## Especificações

### Características mecânicas

Peso (kg)	0,4
-----------	-----

### Line-M

Módulos expansíveis, Série Line

CÓDIGO	MODELO	Software integrado	Saída transistor	Genéricos Modbus	Comunicações	Protocolo	Entradas analógicas	Nº relés	Entradas digitais	Saída analógica	Descrição
D70050.	Line-EDS-cloud	API's de	2	1	Ethernet   Wi-Fi   RS-485   Bus-Line	Modbus   API's   web					
D70005.	Line-EDS-PS	PowerStudio	2	1	Ethernet   Wi-Fi   RS-485   Bus-Line	Modbus (Circuitor + generic)   XML					
D70015.	Line-EDS-PSS	PowerStudio Scada	2	1	Ethernet   Wi-Fi   RS-485   Bus-Line	Modbus (Circuitor + generic)   XML					
D70020.	Line-EDS-PSS PRO	PowerStudio Scada PRO	2	1	Ethernet   Wi-Fi   RS-485   Bus-Line	Modbus (Circuitor + generic)   XML					
D70021.	Line-EDS-iMonitor	PowerStudio Scada PRO + Front-end iMonitor	2	1	Ethernet   Wi-Fi   RS-485   Bus-Line	Modbus (Circuitor + generic)   XML					

### Módulos de entrada/saída

D73001.	Line-M-4I0-T		4			Modbus/RTU	-	-	4	-	
D73002.	Line-M-4I0-R		-			Modbus/RTU	-	4	4	-	
D73008.	Line-M-8I60		-			Modbus/RTU	-	6	8	-	
D73003.	Line-M-4I0-A		-			Modbus/RTU	4 (0/4 ... 20 mA)	-	-	4 (0/4 ... 20 mA)   4 (0/2 ... 10 Vdc)	
D73004.	Line-M-4I0-RV		-			Modbus/RTU	-	4	4 (230 V)	-	
D73006.	Line-M-20I		-			Modbus/RTU	-	-	20	-	

### Fornecimento de energia

D7300A.	Line-M-EXT-PS										Fonte de alimentação 110-277 V~ (F-N) / 110-480 V~ (F-F), para um máximo de 3 equipamentos Line
---------	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

### Modem

D73007.	Line-M-3G										Modem de comunicação 3G/GPRS e Bus-Line para comunicação com dispositivos Line-EDS
D7300C.	Line-M-4G										Modem de comunicação 4G/GPRS e Bus-Line para comunicação com dispositivos Line-EDS

### Conversor ethernet



## SBOX 3G VPN

Código: M61920.

CÓDIGO	MODELO	Software integrado	Saída transistor	Genéricos Modbus	Comunicações	Protocolo	Entradas analógicas	Nº relés	Entradas digitais	Saída analógica	Descrição
D80030.	Line-TCPRS1										Conversor RS-485/RS-232 para Ethernet/Wi-Fi (ModbusTCP/TCP/UDP) Servidor web integrado e App Móvel (MyConfig) para configuração
D60060.	ePick GPRS VPN										Gateway com comunicações GPRS através da rede VPN(1) e cartão SIM totalmente configuradas para enviar dados dos equipamentos conectados para a porta RS- 485 ou Ethernet para a plataforma na nuvem Databox para a realização de auditorias energéticas e melhorias relativas à Eficiência Energética Elétrica
D60070.	ePick GPRS NET										Gateway com comunicações GPRS (é necessário cartão SIM por parte do utilizador) para enviar dados dos equipamentos conectados para a porta RS- 485 ou Ethernet para a plataforma na nuvem Databox para a realização de auditorias energéticas e melhorias relativas à Eficiência Energética Elétrica.