

Femto DC - Analisador de energia

Aparelho para leitura de medidas de corrente contínua. Leitura directa da tensão, leitura de correntes por ligações exteriores 60mVdc. Leituras de tensão, corrente, potência, energia, tensão mín.-máx., corrente máxima, potência máxima. Ecrã de pontos matriciais retro-iluminado. Gama de temperatura de -10 a +50°C. Montagem em calha DIN com 4 módulos.



Modelo	Descrição	Referência
FEMTO D4 DC RS485 230-240V 1DI 2DO	Porta RS485, 1 entrada digital, 2 saídas digitais. Alimentação 230-240VAC	PFA 6471-12
FEMTO D4 DC RS485 18-60 VDC 1DI/2DO	Porta RS485, 1 entrada digital, 2 saídas digitais, alimentação 19-60 VSC	PFA 6411-18

Zepto - Multímetro, contador de energia e potência

Mais de 50 leituras incluindo corrente de neutro, THD-I, THD-U, consumo instantâneo, consumo máximo, energia activa total e parcial (Ea), energia reactiva (Er). Medidas RMS até à harmónica de ordem 31. Precisão de 0,5% em V e I. Classe 1 de precisão na energia activa e classe 2 na energia reactiva (EN62053-21). Ecrã de alta visibilidade de dígitos 3x3. Monofásico, bifásico ou trifásico equilibrado ou não equilibrado (máx. 500V f-f), sistemas em BT ou MT de 2, 3 ou 4 condutores, entrada por TI de .../1-5A. Porta série RS485 (Protocolo ModBus). Gama de temperatura -10 a +50°C. Alimentação 230-240VAC (outras sob pedido).



Modelo	Descrição	Referência
ZEPTO 96 RS485 230-240VAC	Encastrável (96 x 96 mm.). Porta RS485	PFA 8C11-02
ZEPTO 96 RS485 230-240VAC 1DI/2DO	Encastrável (96 x 96 mm.). Porta RS485, 1 entrada digital e 2 saídas digitais isoladas (para transmissão de impulsos ou alarme ou como dispositivo de saída remota)	PFA 8C11-12
ZEPTO D6 RS485 230-240VAC	Montagem em calha DIN (6 módulos). Porta RS485	PFA 8611-02
ZEPTO D6 RS485 230-240VAC 1DI/2DO	Montagem em calha DIN (6 módulos). Porta RS485, 1 entrada digital e 2 saídas digitais isoladas (para transmissão de impulsos ou alarme ou como dispositivo de saída remota)	PFA 8611-12