



Principal

Alcance	EasyLogic
Nome do produto	EasyLogic DM1000
Nome abreviado do dispositivo	DM1210
Tipo de produto ou componente	Voltímetro
Aplicação do equipamento	Test laboratories Load control GenSet

Complementar

Identificação de pólos	1P + N
Tipo de medição	Tensão
[Us] tensão de alimentação nominal	100...230 V CA +/- 20 % 100...230 V CD +/- 20 %
Frequência de alimentação	50/60 Hz +/- 5 Hz
Frequência da rede	60 Hz 50 Hz
Consumo de potência em VA	3 VA a 230 V CA
Tipo de ecrã	LED
Dígitos de apresentação	4
Apresentação do valor extremo	999.9
Tipo de Controlo	Interruptor selector construídas em
Tipo da entrada analógica	Tensão monofásico
Tensão de medição	25...277 V CA fase para neutro, 50/60 Hz +/- 5 Hz 44...480 V CA fase para fase, 50/60 Hz +/- 5 Hz
Accuracy	Tensão +/- 0,5 % da escala completa para classe 0,5
Montagem do dispositivo	Encastrado
Suporte de montagem	Painel
Tipo de instalação	Interior
Measurement category	Category III
Normas	IEC 61326
Certificações do produto	CEem conformidade com IEC 61010-1

Ambiente

Compatibilidade electromagnética	Emissões por condução e por radiação classe A em conformidade com CISPR 11 Descarga eletroestática em conformidade com IEC 61000-4-2 Teste de imunidade a rajadas/momentâneas rápidas eléctricas em conformidade com IEC 61000-4-4 Teste de imunidade contra sobretensão em conformidade com IEC 61000-4-5 Perturbações de RF por condução em conformidade com IEC 61000-4-6 Campo magnético na frequência de potência em conformidade com IEC 61000-4-8 Teste de imunidade contra quedas e interrupções da tensão em conformidade com IEC 61000-4-11 Harmónica em conformidade com IEC 61000-3-2 Limitação das variações e flutuações de tensão e tremulação em baixa tensão em conformidade com IEC 61000-3-3
Grau de proteção IP	Painel frontal IP50 Corpo IP30
Humidade relativa	5...95 %
Graus de poluição	2
Temperatura do ar ambiente para a operação	-10...60 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-25...70 °C
Cor	Preto
Largura	96 mm
Altura	96 mm
Profundidade	38 mm
Dimensões de recorte	92 x 92 mm
Peso net	160 g

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	250 g
Pacote 1 Altura	8,6 cm
Pacote 1 largura	11,2 cm
Pacote 1 Comprimento	12,4 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	16
Peso do pacote 2	4,713 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme  Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	 Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	 Informação Sobre O Fim Da Vida Útil

Garantia contractual

Garantia	24 meses
----------	----------