



Principal

Gama	EasyLogic
Nombre del producto	EasyLogic DM6X00H RS
Nombre abreviado del equipo	DM6000H
Tipo de producto o componente	Válvula

Complementario

Función	Monitoreo remoto
Tipo de medición	Corriente Tensión Frecuencia RPM
Tipo de medição	Corriente de desequilíbrio Corriente neutral calculada Unbalance voltage Veloc. rotación Corrientes de fase Tensión U21, U32, U13, V1, V2, V3 Frecuencia Average voltage Vavg Average current Iavg ((*))
Funciones de contador	Power interruption ON hour counting
[Us] tensión de alimentación asignada	48...60 V AC 45-65 Hz 48...60 V corriente continua
Frecuencia de red	50 Hz 60 Hz
[In] Corriente nominal	1 A 5 A
Número de polos	2P + 2N 2P 3P + N 3P 1P + N
Maximum power consumption in VA	4 VA en 240 V entre fase y neutro
Consumo de energía en W	2 W en 240 V
Tipo de pantalla	LED de 8 segmentos
Color de pantalla	Rojo
Capacidad de visualización mensajes	3 fields of 4 characters
Dígitos del display	12 dígitos - 14,2 mm en altura
Comunicación de datos	Leitura de medições Valores instantáneos y de demanda Velocidad de revolución Todos los contadores
Inviolabilidad de los ajustes	Protegido por código de acceso
Velocidad de muestreo	32 muestras/ciclo
Corriente de medición	5...6000 mA
Tipo de entrada analógica	6 corriente 0.005...10 A (impedancia 0.3 MOhm)

Tensión de medida	35...480 V AC 50...60 Hz entre fases 46...277 V AC 50...60 Hz entre fase y neutro 277...999000 V AC 50...60 Hz con VT externo
Frecuencia	45...65 Hz
Precisión de medida	Frecuencia +/- 0.05 % Factor de potencia +/- 0.01 Corriente +/- 1 % Tensión +/- 1 %
Clase de precisión	Clase 1
Tiempo de actualización	1 s
Señalizaciones en local	Verde LED, estado 1 actividad Rojo LED, estado 1 señal de salida 1...9999000 pulse/ k_h (kWh, kVAh, kVARh)
Communication port protocol	-
Material	Polycarbonato
Resistencia a las llamas	V-0 acorde a UL 94
Tipo de montaje	Montaje enrasado
Soporte de montaje	Marco
Categoría de instalación	III
Tipo de instalación	Instalación interior
Categoría de medición	Categoría III 480 V
Clase de aislamiento eléctrico	Clase II
Conexiones - terminales	Circuito de corriente, estado 1 Bornas tornillo - tipo de cable: Inferior) 2,08... 3,31 mm² cable(s) Circuito tensión, estado 1 Bornas tornillo - tipo de cable: superior) 0,82... 3,31 mm² cable(s) Circuito de control, estado 1 Bornas tornillo - tipo de cable: superior) 0,82... 3,31 mm² cable(s)
Par de apriete	Circuito de corriente, estado 1 0,9...1 N.m Philips nº 2 destornillador Circuito tensión, estado 1 0,9...1 N.m Philips nº 2 destornillador Circuito de control, estado 1 0,9...1 N.m Philips nº 2 destornillador
Longitud de cable pelado para conectar bornas	Circuito de corriente, estado 1 3,68 mm Circuito tensión, estado 1 7 mm Circuito de control, estado 1 7 mm
Normas	IEC 61010-1:ed. 3 UL 61010-1:ed. 3
Certificaciones de producto	CE acorde a IEC 61010-1 CULus acorde a UL 61010-1 CULus acorde a CSA C22.2 No 61010-1 C-Tick
Ancho	96 mm
Profundidad	Exterior, estado 1 13 mm Panel, estado 1 49 mm
Altura	96 mm
Peso del producto	300 g

Entorno

Compatibilidad electromagnética	Descarga electrostática acorde a IEC 61000-4-2 Prueba de inmunidad de la radiofrecuencia radiada del campo electromagnético acorde a IEC 61000-4-3 Prueba de inmunidad oscilatoria/ráfagas eléctrica acorde a IEC 61000-4-4 Prueba de inmunidad frente a sobretensión acorde a IEC 61000-4-5 Conducted rf disturbances acorde a IEC 61000-4-6 Campo magnético a frecuencia eléctrica acorde a IEC 61000-4-8 Prueba de inmunidad de huecos y caídas de tensión acorde a IEC 61000-4-11 Prueb. emisión acorde a FCC parte 15 clase A Prueb. emisión acorde a FCC parte 15 subparte C Prueb. emisión acorde a FCC parte 15 subparte E
Categoría de sobretensión	III
Grado de protección IP	Frontal, estado 1 IP51 acorde a IEC 60529 Cuerpo, estado 1 IP30 acorde a IEC 60529
Humedad relativa	5...95 % en 50 °C
Grado de contaminación	2
Temperatura ambiente de funcionamiento	-10...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-20...70 °C

Altitud máxima de funcionamiento	<= 2000 m
Vida útil	7 yr

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	12 cm
Paquete 1 Ancho	8,7 cm
Paquete 1 Longitud	12 cm
Paquete 1 Peso	335 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	18
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	6,1 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	144
Paquete 3 Altura	61,5 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Longitud	60 cm
Paquete 3 Peso	69,74 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil