



EGN100

Características técnicas

Arquitectura

Modo de fixação	Calha DIN
-----------------	-----------

Funções

Power over Ethernet (PoE)	3650 d
com GPS	não

Comandos e indicadores

Função do botão de pressão	1 canal
----------------------------	---------

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	230 V AC
Tensão nominal	230 V
Tipo de tensão de alimentação	AC
Frequência de funcionamento	50/60 Hz

Voltagem

Tensão de serviço	230 V AC
-------------------	----------

Potência

Potência consumida	0,28 VA
Consumo de energia (operação)	170 mW
Potência absorvida (standby)	max. 170 mW
Potência total dissipada em IN	1 W

Bateria

Reserva de energia	≈ 10 a
Reserva de energia [anos]	≈ 10

Dimensões

Profundidade produto instalado	62,5 mm
Altura produto instalado	90 mm
Largura produto instalado	17,8 mm

Gestão de iluminação

Intervalo de medida de luminosidade	1 / 2000 Lux
-------------------------------------	--------------

Gestão de lâmpadas fluorescentes

Lâmpadas fluorescentes	max. 1000 VA
Potência máx. com fluor.,compensadas paralelo	400 W
Potência máx. com fluor.,montagem duo , compensadas série	1000 W
Lâmpadas fluorescentes compactas	400 W
- compensado paralelamente	400 W
Carga máxima de lâmpadas fluorescentes	400 W

Gestão de lâmpadas incandescentes

Potência máx. com lâmpadas incandescentes	2300 W
Lâmpadas incandescentes e halogéneas de 230 V	máx. 2300 W

Instalação, montagem

Binário de aperto	0.5Nm
Tipo de montagem	Calha DIN

Ligação

Secção de ligação em cabo rígido	0,2 / 4mm²
Secção transversal do condutor (flexível)	0,2...2,5 mm²
Secção transversal do condutor (rígida)	0,2...4 mm²
Nº de contactos	1
Tipo de contactos	1 NA
Tipo de ligação	Borne com parafusos
- com terminais de parafuso - com contacto de abertura com segurança integrada (Contacto NC)	

Configurações

Alteração Verão / Inverno	automático
Ajuste de programação	1 mn
Programa astronómico	1
Tipo de programador	Electrónico
Hora	com comutação automática hora de Verão/Inverno

Elementos fornecidos

Cartão de memória incluído	não
----------------------------	-----

Equipamento

Duração do impulso das entradas	mín. 1 s
Tipo de relógio termóstato	Digital
Nº de canais	1
Número de períodos de comutação para ligar / desligar	100
Forçagem ON/OFF	1
Reserva de marcha	10 anos
Ligação rápida	Não
Sincronização de sector ou quartzo	quartz

Utilização

Operação local / operação manual	sim
----------------------------------	-----

Segurança

Índice de protecção IP	IP20
------------------------	------

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-5...45 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Temperatura de armazenamento / transporte	-25...70 °C

Identificação

Aparelho da família	EG
---------------------	----