



Principal

Rango de producto	PowerLogic
Tipo de producto o componente	Sensor de gas pesado
Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz
Nombre de serie	HDuty
Contenido armónico de la red	<= 20 %
Electrical parameters	11,3 Kvar 380 V 50 Hz 13,5 Kvar 380 V 60 Hz 12,5 Kvar 400 V 50 Hz 15 Kvar 400 V 60 Hz 13,5 Kvar 415 V 50 Hz 16,1 kvar 415 V 60 Hz
Tensión máxima admisible	1,1 x Un (8 horas en 24 horas)
Continuous overcurrent capacity	1,8 x In
Rango de medición directa	380...415 V CA 50/60 Hz

Complementario

Pérdidas dieléctricas	< 0.2 W/kvar
Pérdidas de potencia	< 0,5 W/kVAr
Tolerancia sobre el valor de la capacidad	- 5 % a 10 %
Test de tensión	2.15 Un CA entre terminales para 10 s <= 660 V - 3 kV CA entre el terminal y el contenedor para 10 s >= 660 V - 6 kV CA entre el terminal y el contenedor para 10 s
Corriente de entrada	250 x In
Maximum switching operation per year	7000
Vida útil en horas	130000 H
Material dieléctrico	Película de polipropileno metalizada con aleación de Zn / Al, resistencia y perfil especial, borde especial (wave cut)
Material de impregnación	Sin PCB resina seca PUR Biodegradable
Tipo de instalación	Instalación interior
Conexiones - terminales	Terminal tipo Clamptite
Modo de montaje	Vertical / horizontal
Diámetro	90 mm
Alto	242 mm
Peso del producto	1,6 kg

Entorno

Normas	IEC 60831-2 IEC 60831-1
Grado de protección IP	IP20
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Clasif. de temperatura	D
Temperatura ambiente	-25...55 °C
Humedad relativa	95 %

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	1,74 kg
Paquete 1 Altura	12,5 cm
Paquete 1 ancho	12,5 cm
Paquete 1 Largo	28,5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	CAR
Número de Unidades en el Paquete 2	1
Paquete 2 Peso	1,852 kg
Paquete 2 Altura	13 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	13 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	P12
Número de Unidades en el Paquete 3	144
Paquete 3 Peso	276,48 kg
Paquete 3 Altura	90 cm
Paquete 3 Ancho	120 cm
Paquete 3 Largo	80 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------