

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## VarPlus Can HDuty Capacitor - 10.4/12.5 kvar - 400 V - 50/60Hz

BLRCH104A125B40

### Principal

|                                  |                                                                                                                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama De Producto                 | PowerLogic                                                                                                                                        |
| Tipo De Producto O Componente    | Sensor de gas pesado                                                                                                                              |
| Frecuencia De Red                | 50/60 Hz                                                                                                                                          |
| Nombre De Serie                  | HDuty                                                                                                                                             |
| Contenido De Armónicos De La Red | <= 20 %                                                                                                                                           |
| Electrical Parameters            | 9,4 kvar 380 V 50 Hz<br>11,3 kvar 380 V 60 Hz<br>10,4 kvar 400 V 50 Hz<br>12,5 kvar 400 V 60 Hz<br>11,2 kvar 415 V 50 Hz<br>13,5 kvar 415 V 60 Hz |
| Tensión Máxima Admisible         | 1,1 x Un - tipo de cable: 8 horas en 24 horas)                                                                                                    |
| Continuous Overcurrent Capacity  | 1.8 x In                                                                                                                                          |
| Tensión Nominal                  | 380...415 V AC 50/60 Hz                                                                                                                           |

### Complementario

|                                          |                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pérdidas Dieléctricas                    | < 0.2 W/kvar                                                                                                                                                          |
| Pérdidas De Potencia                     | < 0,5 W/kVAr                                                                                                                                                          |
| Tolerancia Sobre O Valor De La Capacidad | - 5 % a 10 %                                                                                                                                                          |
| Test De Tensión                          | 2.15 Un AC entre terminales para 10 s<br><= 660 V - 3 kV AC entre o terminal y o contenedor para 10 s<br>>= 660 V - 6 kV AC entre o terminal y o contenedor para 10 s |
| Corriente De Inserción                   | 250 x In                                                                                                                                                              |
| Maximum Switching Operation Per Year     | 7000                                                                                                                                                                  |
| Vida Útil En Horas                       | 130000 H                                                                                                                                                              |
| Material Dieléctrico                     | Film polipropileno metalizado con una aleación de Zn/Al, resistencia y perfil especial, borde especial (wave cut)                                                     |
| Material Impregnado                      | Sin PCB resina seca PUR<br>Biodegradable                                                                                                                              |
| Tipo De Instalación                      | Instalación interior                                                                                                                                                  |
| Conexiones - Terminales                  | Terminal tipo Clamptite                                                                                                                                               |
| Tipo De Montaje                          | Vertical / horizontal                                                                                                                                                 |
| Diámetro                                 | 75 mm                                                                                                                                                                 |
| Altura                                   | 233 mm                                                                                                                                                                |
| Peso Del Producto                        | 1,2 kg                                                                                                                                                                |

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

## Entorno

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Normas                                 | IEC 60831-1<br>IEC 60831-2 |
| Grado De Protección Ip                 | IP20                       |
| Altitud Máxima De Funcionamiento       | 2000 m                     |
| Clasif. De Temperatura                 | D                          |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | -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 Altura                   | 28,5 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 11 cm   |
| Paquete 1 Longitud                 | 11,8 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 1,3 kg  |
| Tipo De Unidad De Paquete 2        | S04     |
| Número De Unidades En El Paquete 2 | 15      |
| Paquete 2 Altura                   | 30 cm   |
| Paquete 2 Ancho                    | 40 cm   |
| Paquete 2 Longitud                 | 60 cm   |
| Paquete 2 Peso                     | 19,5 kg |
| Tipo De Unidad De Paquete 3        | S03     |
| Número De Unidades En El Paquete 3 | 30      |
| Paquete 3 Altura                   | 30 cm   |
| Paquete 3 Ancho                    | 30 cm   |
| Paquete 3 Longitud                 | 40 cm   |
| Paquete 3 Peso                     | 43,5 kg |

## Información Logística

|                |    |
|----------------|----|
| País De Origen | ES |
|----------------|----|

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo De Garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia   RoHS/REACH

## Rendimiento de la sostenibilidad

|   |                                      |    |
|---|--------------------------------------|----|
| ✓ | Conforme Con Reach Sin Svhc          |    |
| ✓ | Sin Metales Pesados Tóxicos          |    |
| ✓ | Sin Mercurio                         |    |
| ✓ | Información Sobre Exenciones De Rohs | Sí |

## Certificaciones y estándares

|                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Conforme<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                                                                                             |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias                                                    |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                                                                               |
| 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. |