

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor termomagnético PowerPact-B de 20A, 3 polos, 600Y/347V, 14kA, I-Line

BDA36020

Principal

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Gama | PowerPact |
| Nombre Del Producto | PowerPact B |
| Nombre Corto Del Dispositivo | BD 020 |
| Tipo De Producto O Componente | Interruptor automático |
| Aplicación Del Dispositivo | Distribución |

Opcionales

| | |
|--|--|
| [In] Corriente Nominal | 20 A |
| Number Of Poles | 3P |
| Tipo De Control | Maneta |
| Código De Poder De Corte | D |
| Poder De Corte | 25 kA 208/240 V CA 50/60 Hz UL 489 25 kA 240 V CA 50/60 Hz UL 489 18 kA 480/600 V CA 50/60 Hz UL 489 18 kA 480 V CA 50/60 Hz UL 489 14 kA 600Y/347 V CA 50/60 Hz UL 489 10 kA 250 V DC UL 489 |
| [Ue] Tensión Asignada De Empleo | 525 V CA 50/60 Hz UL 489 |
| Frecuencia De Red | 50/60 Hz |
| [Ics] Poder De Corte En Servicio | 25 kA En> 50 A 220...240 V CA 50/60 Hz 14 kA En> 50 A 500...600 V CA 50/60 Hz 18 kA En> 50 A 380...415 V CA 50/60 Hz 18 kA En> 50 A 440 V CA 50/60 Hz |
| [Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques | 8 kV En> 50 A |
| Trip Unit Technology (**) | Térmico-magnético |
| Continuous Current Rating | 80 % |
| [Ui] Tensión Asignada De Aislamiento | 800 V En> 50 A |
| Apto Para Seccionamiento | Sí En> 50 A |
| Categoría De Empleo | Categoría A |
| Mechanical Durability | 20000 ciclos IEC 947-1 Annex K ed 5.2 |
| Electrical Durability | 10000 ciclos IEC 947-1 Annex K ed 5.2 440 V In |
| Paso De Conexión | 27 mm |
| Calibre Awg | AWG 14...AWG 2/0 aluminio/cobre |
| Señalizaciones En Local | bandera verde presencia de contactos auxiliares |
| Modo De Montaje | Caja de conexiones |

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

| | |
|--|--|
| Consecutivo, Seguido, Continuo, Adosado | I-Line connection, línea Lugs (**), load (**) |
| Alto Montaje | 114 mm |
| Par De Apriete | 3.6...4.4 N.m 2.5...6 mm ² AWG 14...AWG 10 5...6.2 N.m 10...70 mm ² AWG 8...AWG 2/0 |
| Número De Ranuras | 1 interruptor del auxiliar OF conexión 1 bobina de disparo MN o MX conexión 1 interruptor de la alarma Dakota del Sur conexión |
| Power Wire Stripping Length | 20 mm |
| Color | Gris RAL 7016 |
| Pasos De 9 Mm | 9 |
| Altura | 137 mm |
| Anchura | 81 mm |
| Profundidad | 89 mm |
| Peso Del Producto | 1.315 kg |
| Cantidad Por Juego | Juego de 1 |
| Conexión De Fase | ABC |
| Aplicación De Interruptor Automático | HACR rated (**) |

Ambiente

| | |
|---|--|
| Etiquetas De Calidad | CE |
| Normas | UL 489 Icu EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 5 GB 14048.2 Sobrecarga NMX J-266 |
| Certificaciones De Producto | UL IEC CCC EAC CSA NOM |
| Grado De Protección Ip | Tapa frontal IP40 IEC 60529 |
| Grado De Protección Ik | IK07 conforming to IEC 62262 |
| Grado De Contaminación | 3 IEC 60947-1 |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | -25...70 °C |
| Temperatura Ambiente De Almacenamiento | -50...85 °C |
| Altitud Máxima De Funcionamiento | < 2000 m sin disminución 5000 m con restricciones |

Unidades embalaje

| | |
|---|---------|
| Tipo De Unidad De Paquete 1 | PCE |
| Número De Unidades En El Paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 12.4 cm |
| Paquete 1 Ancho | 20.6 cm |
| Paquete 1 Longitud | 32.3 cm |

Paquete 1 Peso

1.93 kg

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 CO₂.

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.

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

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



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

Sin Mercurio

Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

Sin Pvc

Producto Libre De Halógenos

Certificaciones y normas

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva RoHS Ue

Compatible con las excepciones

Normativa De RoHS China

[Declaración RoHS China](#)

Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias

Comunicación Ambiental

[Perfil ambiental del producto](#)

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.

Perfil De Circularidad

No se necesitan operaciones de reciclaje específicas