

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



interruptor , PowerPacT B, 60A, 2 polos, 600Y/347VAC, 14kA, zapatas, termomagnético, 80%

BDL26060

## Principal

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| gama                          | PowerPact              |
| nombre del producto           | PowerPact B            |
| nombre corto del dispositivo  | BD 060                 |
| tipo de producto o componente | Interruptor automático |
| aplicación del dispositivo    | Distribución           |

## Opcionales

|                                                      |                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [In] corriente nominal                               | 60 A                                                                                                                                                                                                         |
| Number of Poles                                      | 2P                                                                                                                                                                                                           |
| tipo de control                                      | Maneta                                                                                                                                                                                                       |
| código de poder de corte                             | D                                                                                                                                                                                                            |
| poder de corte                                       | 25 kA 208/240 V CA 50/60 Hz UL 489<br>25 kA 240 V CA 50/60 Hz UL 489<br>18 kA 480/600 V CA 50/60 Hz UL 489<br>18 kA 480 V CA 50/60 Hz UL 489<br>14 kA 600Y/347 V CA 50/60 Hz UL 489<br>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<br>14 kA En 50 A 500...600 V CA 50/60 Hz<br>18 kA En 50 A 380...415 V CA 50/60 Hz<br>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 6...AWG 2/0 filamentos finos aluminio/cobre<br>AWG 14...AWG 3/0 rígido aluminio/cobre                                                                                                                    |
| señalizaciones en local                              | bandera verde presencia de contactos auxiliares                                                                                                                                                              |

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

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

|                                         |                                                                                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| modo de montaje                         | Ajustable en clip carril simétrico DIN de 35 x 15 mm<br>Mediante tornillos placa |
| Consecutivo, seguido, continuo, adosado | Everlink lug, línea<br>Everlink lug, load ((*))                                  |
| par de apriete                          | 5 N.m 2.5...16 mm² AWG 14...AWG 4<br>9 N.m 25...95 mm² AWG 3...AWG 3/0           |
| Número de ranuras                       | 1 interruptor del auxiliar OF conexión<br>1 bobina de disparo MN o MX conexión   |
| Power wire stripping length             | 20 mm                                                                            |
| Color                                   | Gris RAL 7016                                                                    |
| pasos de 9 mm                           | 6                                                                                |
| altura                                  | 137 mm                                                                           |
| anchura                                 | 54 mm                                                                            |
| profundidad                             | 80 mm                                                                            |
| peso del producto                       | 0.769 kg                                                                         |
| cantidad por juego                      | Juego de 1                                                                       |
| aplicación de interruptor automático    | HACR rated ((*))                                                                 |

## Ambiente

|                                        |                                                                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| etiquetas de calidad                   | CE                                                                                           |
| normas                                 | NMX J-266<br>Sobrecarga<br>Icu<br>UL 489<br>GB 14048.2<br>CSA C22.2 No 5<br>EN/IEC 60947-5-1 |
| certificaciones de producto            | UL<br>IEC<br>CCC<br>EAC<br>CSA<br>NOM                                                        |
| grado de protección IP                 | Tapa frontal Cuerpo 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<br>5000 m con restricciones                                         |

## Unidades emabalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE       |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 6.096 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 16.764 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 25.654 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 984.295 g |

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

| Huella ambiental               |                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| Huella de carbono (kg CO2 eq.) | 198                                           |
| Información medioambiental     | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a> |

Use Better

| Materiales y embalaje              |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Paquete con cartón de reciclaje    | Sí                     |
| Embalaje sin plástico              | Sí                     |
| Rendimiento del contenido halógeno | Producto sin halógenos |
| Sin PVC                            | Sí                     |

Use Again

| Reempaquetar y refabricar |                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perfil de circularidad    | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                                                                                                                                       |
| Devolución                | No                                                                                                                                                                                                                                         |
| WEEE                      |  El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura |