

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



J 35KA 3P 600V 200A

JGL36200

## Principal

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Gama                          | PowerPact              |
| Nombre Del Producto           | PowerPact J            |
| Tipo De Producto O Componente | Interruptor automático |
| Aplicación Del Dispositivo    | Distribución           |

## Opcionales

|                                                      |                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [In] Corriente Nominal                               | 200 A                                                                                                                                                                          |
| Number Of Poles                                      | 3P                                                                                                                                                                             |
| Tipo De Control                                      | Maneta                                                                                                                                                                         |
| Código De Poder De Corte                             | G                                                                                                                                                                              |
| Poder De Corte                                       | 65 kA 240 V CA 50/60 Hz UL 489<br>35 kA 480 V CA 50/60 Hz UL 489<br>18 kA 600 V CA 50/60 Hz UL 489<br>20 kA 250 V DC UL 489<br>20 kA 500 V DC UL 489                           |
| [Ue] Tensión Asignada De Empleo                      | 600 V CA 50/60 Hz valores instantáneos y de demanda                                                                                                                            |
| Frecuencia De Red                                    | 50/60 Hz                                                                                                                                                                       |
| [Ics] Poder De Corte En Servicio                     | 65 kA En> 50 A 220/240 V CA 50/60 Hz<br>35 kA En> 50 A 380/440/415 V CA 50/60 Hz<br>18 kA En> 50 A 500/525 V CA 50/60 Hz<br>20 kA En> 50 A 250 V DC<br>20 kA En> 50 A 500 V DC |
| [Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques | 8 kV En> 50 A                                                                                                                                                                  |
| Trip Unit Technology ((*))                           | Térmico-magnético                                                                                                                                                              |
| Intensidad De Disparo Magnético                      | 2000 A                                                                                                                                                                         |
| Intensidad Magnética Mínima De Disparo               | 1000 A                                                                                                                                                                         |
| Continuous Current Rating                            | 80 %                                                                                                                                                                           |
| [Ui] Tensión Asignada De Aislamiento                 | 750 V En> 50 A                                                                                                                                                                 |
| Tipo De Protección                                   | Protección contra sobrecargas<br>Protección contra cortocircuitos                                                                                                              |
| Apto Para Seccionamiento                             | Sí En> 50 A                                                                                                                                                                    |
| Categoría De Empleo                                  | Categoría A                                                                                                                                                                    |
| Calibre Awg                                          | AWG 3/0...350 kcmil aluminio/cobre terminales                                                                                                                                  |
| Señalizaciones En Local                              | 1 indicador de disparo verde apagado (OFF)                                                                                                                                     |
| Modo De Montaje                                      | Unit mount ((*)) Chasis de Lutze                                                                                                                                               |

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

|                                                |                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo De Montaje                                | Chasis de Lutze                                                                                                                                                                |
| Consecutivo, Seguido, Continuo, Adosado        | Lugs ((*)), línea<br>Lugs ((*)), load ((*))                                                                                                                                    |
| Identificador De Terminal                      | AL250JD                                                                                                                                                                        |
| Intervalo De Ajuste De Detección A Largo Plazo | 0.25...1 x In                                                                                                                                                                  |
| Alto Montaje                                   | 114.30 mm                                                                                                                                                                      |
| Par De Apriete                                 | 25 N.m 95...185 mm² AWG 3/0...350 kcmil                                                                                                                                        |
| Número De Ranuras                              | 2 interruptor del auxiliar OF conexión<br>1 interruptor de la alarma Dakota del Sur conexión<br>1 overcurrent trip switch SDE conexión<br>1 bobina de disparo MN o MX conexión |
| Power Wire Stripping Length                    | 25 mm                                                                                                                                                                          |
| Altura                                         | 191 mm                                                                                                                                                                         |
| Anchura                                        | 104 mm                                                                                                                                                                         |
| Profundidad                                    | 86 mm                                                                                                                                                                          |
| Peso Del Producto                              | 2.4 kg                                                                                                                                                                         |
| Conexión De Fase                               | ABC                                                                                                                                                                            |
| Interfaz De Comunicación                       | Modbus<br>Ethernet                                                                                                                                                             |
| Aplicación De Interruptor Automático           | HACR rated ((*))                                                                                                                                                               |

## Ambiente

|                                        |                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Etiquetas De Calidad                   | CE                                                   |
| Normas                                 | UL<br>CSA<br>NEMA<br>NOM-003-SCFI-2000<br>En> 50 A   |
| Certificaciones De Producto            | UL<br>CSA<br>NOM                                     |
| Grado De Protección Ip                 | Tapa frontal IP40                                    |
| 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 embalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo De Unidad De Paquete 1        | PCE       |
| Número De Unidades En El Paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 18.796 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 14.478 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 22.098 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 2.177 kg  |

## 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.

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

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



Transparencia   RoHS/REACH

## Desempeño basándose en el bienestar

|                                                   |               |
|---------------------------------------------------|---------------|
| <div>✓ Sin Mercurio</div>                         |               |
| <div>✓ Información Sobre Exenciones De RoHS</div> | <div>Sí</div> |
| <div>✓ Sin Pvc</div>                              |               |

## Certificaciones y normas

|                         |                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <div>Declaración de REACH</div>                                                                                             |
| Directiva RoHS Ue       | <div>Compatible con las excepciones</div>                                                                                   |
| Normativa De RoHS China | <div>Declaración RoHS China</div> <div>Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias</div> |
| Comunicación Ambiental  | <div>Perfil ambiental del producto</div>                                                                                    |
| Perfil De Circularidad  | <div>Información de fin de vida útil</div>                                                                                  |