

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



interruptor , PowerPacT Q, 80A, 2 polos, 240VAC, 25kA, I-Line, termomagnético, 80%, AB

QDA220801

! Descatalogado el: 30 mar 2023

! Descontinuado

## Principal

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

## Opcionales

|                                                      |                                                                           |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| [In] Corriente Nominal                               | 80 A                                                                      |
| Number Of Poles                                      | 2P                                                                        |
| Tipo De Control                                      | Maneta de maniobra                                                        |
| Código De Poder De Corte                             | D                                                                         |
| Poder De Corte                                       | 25 kA 120/208 Y CA 50/60 Hz UL<br>25 kA 240 V CA 50/60 Hz UL              |
| [Ue] Tensión Asignada De Empleo                      | 240 V CA 50/60 Hz UL                                                      |
| Frecuencia De Red                                    | 50/60 Hz                                                                  |
| [Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques | 8 kV UL                                                                   |
| Trip Unit Technology ((*))                           | Térmico-magnético                                                         |
| Intensidad De Disparo Magnético                      | 1800 A                                                                    |
| Intensidad Magnética Mínima De Disparo               | 1000 A                                                                    |
| Continuous Current Rating                            | 80 %                                                                      |
| Categoría De Empleo                                  | Categoría A                                                               |
| Mechanical Durability                                | 1000 ciclos pérdida de carga (pérdida de bobina)<br>5000 ciclos sin carga |
| Señalizaciones En Local                              | 1 indicador de disparo verde                                              |
| Modo De Montaje                                      | Caja de conexiones bracket ((*))                                          |
| Tipo De Montaje                                      | Bracket ((*))                                                             |
| Consecutivo, Seguido, Continuo, Adosado              | I-Line connection, línea<br>Lugs ((*)), load ((*))                        |
| Alto Montaje                                         | 76.20 mm                                                                  |
| Par De Apriete                                       | 28 N.m 25...150 mm² AWG 4...300 kcmil                                     |
| Power Wire Stripping Length                          | 22 mm                                                                     |
| Altura                                               | 164.34 mm                                                                 |

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

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| Anchura                              | 76.20 mm         |
| Profundidad                          | 99.82 mm         |
| Conexión De Fase                     | AB               |
| Aplicación De Interruptor Automático | HACR rated ((*)) |

## Ambiente

|                                        |                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Normas                                 | UL<br>CSA<br>NEMA<br>NOM-003-SCFI-2000 |
| Certificaciones De Producto            | UL<br>CSA<br>NOM                       |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | 40...70 °C                             |

## Unidades emabalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo De Unidad De Paquete 1        | PCE       |
| Número De Unidades En El Paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 10.795 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 18.893 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 31.275 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 2.165 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

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| ✓ Sin Mercurio                         |    |
| ✓ Información Sobre Exenciones De RoHS | Sí |
| ✓ Sin Pvc                              |    |
| ✓ Producto Libre De Halógenos          |    |

## Certificaciones y normas

|                         |                                                                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                     |
| Directiva RoHS Ue       | Compatible con las excepciones                                                                                           |
| 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>                                                                            |
| Perfil De Circularidad  | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                     |