



### Principal

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Product              | Load Center ((*)) |
| Marketing Trade Name | QO                |
| Tipo de cubierta     | Flush cover       |

### Complementario

|                                         |                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| Load Center Type                        | Fixed Mains (lugs)                             |
| [In] corriente nominal                  | 100 A                                          |
| Número de espacios                      | 8                                              |
| Short Circuit Current Rating            | 10 kA                                          |
| Maximum Number of Single Pole Circuits  | 16                                             |
| Maximum Number of Tandem Breakers       | 8                                              |
| Number of Phases                        | 1 fase                                         |
| Voltage Rating                          | 120/240 V AC                                   |
| Wire Size                               | AWG 8...AWG 1 aluminio/cobre                   |
| Electrical Connection                   | Lugs ((*))                                     |
| Grounding Bar                           | Grounding bar (ordered separately)             |
| Consecutivo, seguido, continuo, adosado | Lugs ((*))                                     |
| Configuración de cableado               | 3 cables                                       |
| Busbar Material                         | Tin plated aluminium ((*)) embarrado eléctrico |
| Enclosure Material                      | Chapa de acero soldado                         |
| Cover Finish                            | Baked enamel gris                              |
| Número de caja                          | 4                                              |
| Altura                                  | 319 mm                                         |
| Anchura                                 | 226 mm                                         |
| Par de apriete                          | 50 lbf.in AWG 8<br>50 lbf.in AWG 6...AWG 1/0   |

## Entorno

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Enclosure Rating                       | NEMA 1 interior   |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -5 °C<br>40 °C    |
| Certificaciones de producto            | Registrado por UL |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                       |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                                                                                                |
| Conforme con REACH sin SVHC          | Sí                                                                                                                    |
| Directiva RoHS UE                    | Conforme<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                                       |
| Sin metales pesados tóxicos          | Sí                                                                                                                    |
| Sin mercurio                         | Sí                                                                                                                    |
| Información sobre exenciones de RoHS | <a href="#">Sí</a>                                                                                                    |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China) |
| Comunicación ambiental               | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                         |
| Perfil de circularidad               | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                  |

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo de garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|