

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



Centro de carga de zapatas Square D de 100A, 3 fases, 3 polos, NEMA1, para sobreponer, barra de neutro

QO3100BNS

## Principal

|                  |        |
|------------------|--------|
| Product Type     | Cofret |
| Range of Product | QOD    |

## Opcionales

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Current Rating         | 100 A                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Interrupt Rating       | 22 kA                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Number of Spaces       | 3                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Number of Phases       | 3 fases                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Enclosure Rating       | NEMA 1 interior                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breaker Compatibility  | Interruptor automático QO 3P                                                                                                                                                                                                                                 |
| Product Certifications | Registrado por UL                                                                                                                                                                                                                                            |
| Wiring Configuration   | 3-hilos                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Electrical Connection  | Lugs ((*))                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Surface Finish         | Baked enamel gris                                                                                                                                                                                                                                            |
| Busbar Material        | Tin plated copper ((*)): embarrado eléctrico                                                                                                                                                                                                                 |
| Tightening Torque      | 35 lb.in AWG 14...AWG 10 cobre<br>35 lb.in AWG 12...AWG 10 aluminio<br>Mandril 40 lb.in AWG 8...AWG 4 aluminio/cobre<br>Mandril 50 lb.in AWG 3...AWG 2 aluminio/cobre<br>Mandril 35 lb.in AWG 14...AWG 10 cobre<br>Mandril 35 lb.in AWG 12...AWG 10 aluminio |
| Box Number             | 13                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Cover Type             | Surface cover                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ground Bar             | Grounding bar (ordered separately)                                                                                                                                                                                                                           |
| Enclosure Material     | Chapa de acero soldado                                                                                                                                                                                                                                       |
| Enclosure Type         | Envolvente                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Height                 | 333 mm                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Width                  | 149 mm                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Depth                  | 86.4 mm                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Unidades emabalaje

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE     |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1       |
| Paquete 1 Altura                   | 11.7 cm |

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

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Paquete 1 Ancho                    | 19.3 cm    |
| Paquete 1 Longitud                 | 38.1 cm    |
| Paquete 1 Peso                     | 2.59 kg    |
| Tipo de unidad de paquete 2        | PAL        |
| Número de unidades en el paquete 2 | 105        |
| Paquete 2 Altura                   | 101.6 cm   |
| Paquete 2 Ancho                    | 101.6 cm   |
| Paquete 2 Longitud                 | 121.92 cm  |
| Paquete 2 Peso                     | 370.918 kg |

Environmental Data

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.)  | 20                                                   |
| Información medioambiental      | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>        |
| Use Better                      |                                                      |
| Materiales y embalaje           |                                                      |
| Paquete con cartón de reciclaje | No                                                   |
| Embalaje sin plástico           | No                                                   |
| Use Again                       |                                                      |
| Reempaquetar y refabricar       |                                                      |
| Perfil de circularidad          | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas |
| Devolución                      | No                                                   |