

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Centro de carga de zapatas Square D de 100A, 1 fase, 2 polos, NEMA 3R, con barra de neutro

QO2100BNRB

Principal

Product Type	Cofret
Range of Product	QOD

Opcionales

Current Rating	100 A
Interrupt Rating	22 kA
Number of Spaces	2
Maximum Number of Single Pole Circuits	2
Maximum Number of Tandem Breakers	0
Number of Phases	1 fase
Enclosure Rating	NEMA 3R exterior
Breaker Compatibility	Interruptor automático QO 2P
Product Certifications	Registrado por UL
Wiring Configuration	3-hilos
Electrical Connection	Lugs ((*))
Wire Size	AWG 14...AWG 1 cobre
Surface Finish	Baked enamel gris
Busbar Material	Tin plated copper ((*)): embarrado eléctrico
Tightening Torque	35 lb.in AWG 14...AWG 10 cobre 35 lb.in AWG 12...AWG10 aluminio 40 lb.in AWG 8...AWG 4 aluminio/cobre 50 lb.in AWG 3...AWG 2 aluminio/cobre Mandril 50 lb.in AWG 3...AWG 1 aluminio/cobre
Box Number	10R
Ground Bar	Grounding bar (ordered separately)
Enclosure Material	Welded galvanized steel
Enclosure Type	Envoltorio
Height	335 mm
Width	176 mm
Depth	104.65 mm

Unidades embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
-----------------------------	-----

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
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

Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	12.700 cm
Paquete 1 Ancho	36.830 cm
Paquete 1 Longitud	20.066 cm
Paquete 1 Peso	3.670 kg
Tipo de unidad de paquete 2	PAL
Número de unidades en el paquete 2	105
Paquete 2 Altura	104.140 cm
Paquete 2 Ancho	101.600 cm
Paquete 2 Longitud	121.920 cm
Paquete 2 Peso	401.429 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.)	28
Información medioambiental	Perfil ambiental del producto

Use Better

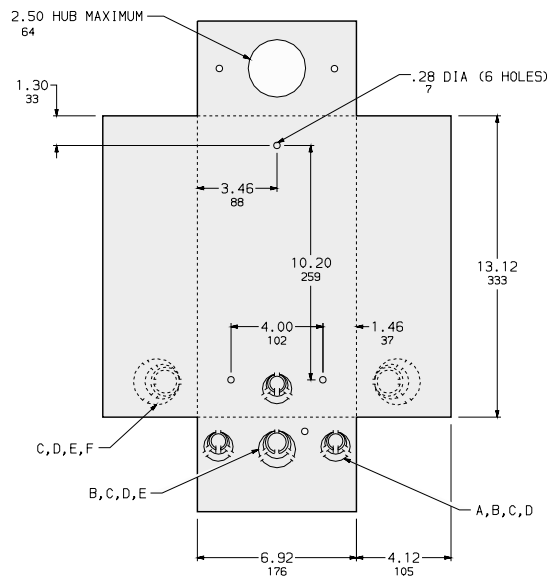
 Materiales y embalaje	
Paquete con cartón de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las exenciones
Regulación REACH	Declaración de REACH

Use Again

 Reempaquetar y refabricar	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Devolución	No

Technical Illustration

Dimensions



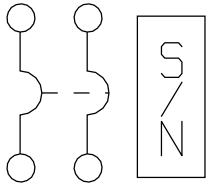
KNOCKOUTS						
SYMBOL	A	B	C	D	E	F
IN	.50	.75	1.00	1.25	1.50	2.00
MM	13	19	25	32	38	51

in.
mm

All dimensions are approximate. Also see technical documentation.

Technical Illustration

Wiring diagram



120/240VAC

QO2100BNF
QO2100BNS
QO2100BNRB

Image of product / Alternate images

Alternative

