

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Centro de carga de zapatas Square D de 100A, 1 fase, 8 polos, NEMA1, para empotrar

QO816L100F

Principal

Marketing Trade Name	QOD
Product Type	Load Center ((*))
Cover Type	Flush cover

Opcionales

Tightening Torque	Mandril 50 lb.in AWG 8 aluminio/cobre Mandril 50 lb.in AWG 6...AWG 1/0 aluminio/cobre
Load Center Type	Fixed Mains (lugs)
Rated Current	100 A
Number of Spaces	8
Max Short Circuit Current Rating	10 kA
Maximum Number of Single Pole Circuits	16
Maximum Number of Tandem Breakers	8
Number of Phases	1 fase 3 cables
Voltage Rating	120 V AC
Wire Size	AWG 8...AWG 1 aluminio/cobre
Ground Bar	Grounding bar (ordered separately)
Electrical Connection	Lugs ((*))
Busbar Material	Tin plated aluminium ((*)): embarrado eléctrico
Enclosure Material	Chapa de acero soldado
Surface Finish	Baked enamel gris
Box Number	4
Height	319 mm
Width	226 mm

Ambiente

Enclosure Rating	NEMA 1 envolvente interior
Ambient Air Temperature for Operation	-5 °C 40 °C
Product Certifications	Registrado por UL

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	10.7 cm
Paquete 1 Ancho	27.4 cm
Paquete 1 Longitud	36.8 cm
Paquete 1 Peso	3.55 kg
Tipo de unidad de paquete 2	PAL
Número de unidades en el paquete 2	78
Paquete 2 Altura	88.9 cm
Paquete 2 Ancho	109.22 cm
Paquete 2 Longitud	121.92 cm
Paquete 2 Peso	287.382 kg

Garantía contractual

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

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](#) >

Huellas ambientales	
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	17
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

Use Again

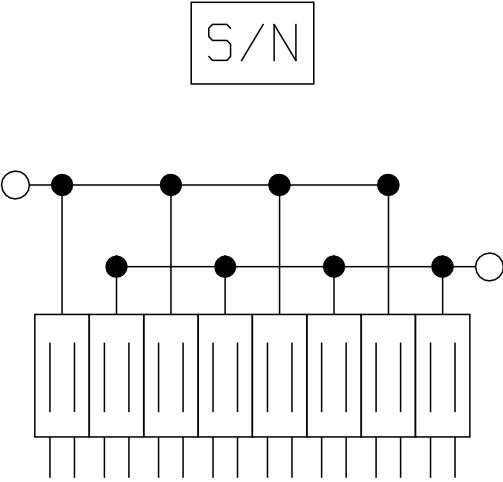
Reempaquetar y refabricar	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Devolución	No

Technical Illustration

Dimensions

Technical Illustration

Wiring diagram



QO816L100F
QO816L100S
QO816L100DF
QO816L100DS
QO816L100DFCU
QO816L100DSCU