

Ficha técnica del producto

Especificaciones



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

QO816L100S

Principal

Marketing Trade Name	QOD
Product Type	Load Center ((*))
Cover Type	Surface 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 empaque	1
Paquete 1 Altura	10.9 cm
Paquete 1 Ancho	27.4 cm
Paquete 1 Longitud	36.3 cm
Peso del empaque (Lbs)	3.53 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](#) >

Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	17
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

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

Use Again

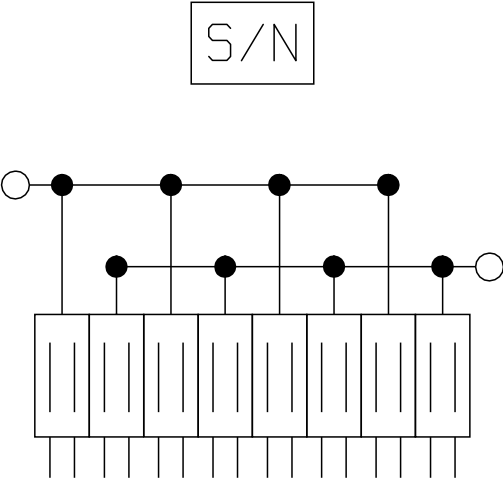
Reempaquetar y refabricar	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Devolución	NA
WEEE Label	 El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura

Technical Illustration

Dimensions

Technical Illustration

Wiring diagram



- QO816L100F
- QO816L100S
- QO816L100DF
- QO816L100DS
- QO816L100DFCU
- QO816L100DSCU