

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Tablero interior, NQ, terminales principales, 100 A, bus Cu, 18 espacios de polos, monofásico, 3 cables, 240 V CA, 48 V CC

NQ18L1C

Principal

Product Type	Entrelazar
Panelboard Type	Main lugs
Branch Circuit Breaker Type	QOB QOB-VH QHB
Busbar Material	Cobre

Complementario

Número de espacios	18
Enclosure Nominal Height	660,4 mm
Enclosure Nominal Width	508 mm
Enclosure Nominal Depth	146,05 mmPara NEMA 1 165,1 mmPara NEMA 3R/12
[In] Corriente nominal	100 A
corriente interrumpida nominal	10 kA 22 kA 65 kA
Number of Phases	1 fase 3 cables
Voltage Rating	240 V AC 48 V CC
par de apriete	4,52...5,65 N.m para 13,30...67,43 mm² - tipo de cable: AWG 6...AWG 2/0) 11,3 N.m para 13,30...67,43 mm² - tipo de cable: AWG 6...AWG 2/0) 31,07 N.m para 13,30...177,3 mm² - tipo de cable: AWG 6...350 kcmil) 31,07 N.m para 13,30...126,7 mm² - tipo de cable: AWG 6...250 kcmil) 31,07 N.m para 107,2...152 mm² - tipo de cable: AWG 4...300 kcmil)
altura	533,4 mm
anchura	265,18 mm
peso del producto	5,53 kg

Entorno

Normas	UL CSA
--------	-----------

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	15,748 cm
Paquete 1 Ancho	35,814 cm

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 Longitud	66,548 cm
Peso del empaque (Lbs)	5,915 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
---------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de 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 del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

 Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	56 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	41 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	2 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	14 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

 Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumple
Reglamento REACH	Sin sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral

Use Longer

 Extensión de por vida	
Repare	No

Use Again

 Nueva empaque y refabricación	
Potencial de reciclado, en %	91
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Recuperación	NA