

Ficha técnica del producto

Especificaciones

SQUARE D



Mini circuit breaker, E-Frame, 70A,
1 pole, 277VAC, 65kA max, bolt
on

EGB14070

Principal

Range	25S60
Product Type	Interruptor automático en miniatura
Device Short Name	EGB
Module Type	E-Frame
Trip Unit Rating	1800 A

Complementario

Rated Current	70 A
Maximum Operating Voltage	277 V AC
AWG Gauge	AWG 12...AWG 2/0 aluminio cable AWG 14...AWG 2/0 cobre cable
Breaking Capacity	35 kA en 277 V AC 35 kA en 240 V AC 65 kA en 120 V AC 35 kA en 120 V AC
Circuit Breaker Application	HACR rated ((*))
Electrical Connection	Lugs ((*)) aluminio
Holding Current	630 A
Local Signalling	Indicador de disparo
Mounting Mode	Aatornillable
Number of Poles	1
Number of Spaces	1
Number of Spaces Required	1
Product Destination	NF panelboard ((*))
Protect Type	Cortocircuito Sobrecarga
Trip Unit Technology	Térmico-magnético
Breaking Capacity Code	G
Tightening Torque	3,9 N.m para 2,5...6 mm ² - tipo de cable: AWG 14...AWG 10) 5,6 N.m para 10...70 mm ² - tipo de cable: AWG 8...AWG 2/0)
Height	143,76 mm
Width	24,89 mm
Depth	102,87 mm
Product Weight	0,9 kg

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

Entorno

Product Certifications	cULus
------------------------	-------

Ambient Air Temperature for Operation	40 °C
---------------------------------------	-------

Unidades de embalaje

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

Número de unidades en empaque	1
-------------------------------	---

Paquete 1 Altura	4,572 cm
------------------	----------

Paquete 1 Ancho	15,494 cm
-----------------	-----------

Paquete 1 Longitud	25,908 cm
--------------------	-----------

Peso del empaque (Lbs)	579,963 g
------------------------	-----------

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 7

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](#)

Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)

Número SCIP 8781af64-acd9-485c-9a86-abcd458e3

Regulación REACH [Declaración de REACH](#)

Use Longer

Extensión de por vida

Repare No

Use Again

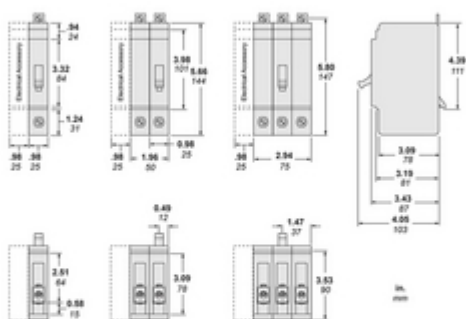
Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

Recuperación NA

Technical Illustration

Dimensions



All dimensions are approximate.
Also see technical drawings and/or documentation.