



Soluciones Residenciales Inteligentes

Soluciones para el confort,
seguridad y ahorro de energía

www.se.com

Life Is On





Soluciones residenciales inteligentes para el confort, seguridad y ahorro de energía

Contenido

Placas	3
Contactos y apagadores	7
Dexson	12
Equipos de protección y seguridad	18
EZM concentración de medidores	26
Surgellogic, supresores de picos	28
Oferta IEC	31
Protección total con Schneider Electric	34
Soluciones KNX para edificios	37
Solar, soluciones verticales	39
E-mobility, soluciones verticales	41

Vanguardia e innovación son características que definen y representan a las líneas de placas, tomas e interruptores de Schneider Electric.

Placas

Descripción	Marisio	Marisio Black	Orion blanco	Orion silver (plata)	Orion black (grafito)
Placa 1 módulo	 MWD130617221	 MWD77117	 S735101004	 S735101274	 S735101294
Placa 2 módulos	 MWD130617222	 MWD77127	 S735121004	 S735121274	 S735121294
Placa 2 módulos centrados	—	—	 S735102004	—	—
Placa 3 módulos	 MWD130617223	 MWD77137	 S735103004	 S735103274	 S735103294
Placa ciega	 MWD130617224	 MWD67107	 S735100004	 S735100274	 S735100294
Módulo ciego	—	—	 S70866004	 S70866174	 S70866194

* Chasis por separado.
** Producto con dos piezas.

Un universo de posibilidades

Simplifica tu día a día gracias al diseño práctico y moderno. Las placas Orion se adaptan a tu estilo de vida, ofreciendo las características que requieres en cada momento y en el color deseado.

Se adaptan a tu estilo de vida.

Custom 3 ventanas



S735103264
Planet Brown (Café)

Cromadas 3 ventanas



S737103425
Chrome Gloss



S737103555
Chrome Dark

Aluminio 3 ventanas



S733603635
Aluminium Cosmic Gray



S733603765
Aluminium Galaxy Black



S733603645
Aluminium Aurora Gold

Materiales Naturales

Orion Class se inspira en la naturaleza con materias primas que realmente enriquecerán sus espacios de vida. Con placas de cubierta de vidrio, madera, metal y FENIX NTM, expresando tu estilo individual.

El estilo nunca ha sido tan fácil.

Vidrio

- Sofisticado y versátil
- Fácil de limpiar
- Resistente a rayones

Cristal blanco



S734103809 - 3 Módulos
S734203809 - 6 Módulos*

Cristal negro



S734103819 - 3 Módulos
S734203819 - 6 Módulos*

*6 módulos, compras solo bajo pedido.

Madera

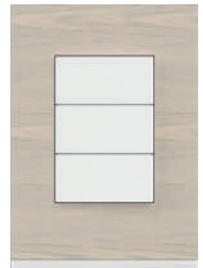
- Rústico y refinado
- Naturalmente única e imperfecta
- Alta resistencia
- Minimalista

Madera oscura "Wengue"



S734103839 - 3 Módulos
S734203839 - 6 Módulos*

Madera clara "Nordic"



S734103829 - 3 Módulos
S734203829 - 6 Módulos*

*6 módulos, compras solo bajo pedido.

Metal

- Fácil de limpiar
- Alta resistencia

Aluminio grafito



S734103859 - 3 Módulos
S734203859 - 6 Módulos*

Aluminio plata



S734103849 - 3 Módulos
S734203849 - 6 Módulos*

*6 módulos, compras solo bajo pedido.



Descubre el material FENIX NTM

Tecnología FENIX NTM

Orion Class combina estilo y funcionalidad, entregando interruptores de luz prácticos y duraderos que resisten la prueba del tiempo. Además de otros materiales de clase alta, Orion Class ofrece componentes hechos del famoso material FENIX NTM, un material innovador desarrollado en Italia utilizando nanotecnología exclusiva.

Este material revolucionario le ofrece una amplia gama de propiedades impresionantes para ayudarlo a crear espacios ideales para la vida. Algunas de las cualidad del FENIX NTM incluyen:

- Fácil reparación de micro-rayones
- Sin marcas de huellas digitales
- Anti estático
- Fácil de limpiar
- Propiedades antibacteriales
- Baja reflectividad de la luz
- Resistencia al impacto, rayones y abrasión
- Hidro-repelente

Fénix plata



S734103869 - 3 Módulos
S734203889 - 6 Módulos*

Fénix grafito



S734103879 - 3 Módulos
S734203879 - 6 Módulos*

Fénix claro



S734103889 - 3 Módulos
S734203869 - 6 Módulos*

*6 módulos, compras solo bajo pedido.



Lleva tu ambiente a un nivel superior de diseño y funcionalidad

Interruptores

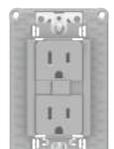
Descripción	Marisio	Marisio Black	Orion blanco	Orion aluminio	Orion grafito
Sencillo 1 ventana	 MWD130057200	 MWD72017	 S70116104	 S70116174	 S70116194
Sencillo 3 ventanas	—	—	S70119104	S70119174	S70119194
3 vías o escalera 1 ventana	 MWD130057201	 MWD72037	 S70118304	 S70118374	 S70118394
3 vías o escalera 3 ventanas	—	—	S70119304	S70119374	S70119394
4 vías	—	—	 S70110504	 S70110574	 S70110594

Diseño y tecnología integradas en un sistema único, flexible y funcional.

Pulsador y zumbador

Descripción	Marisio	Marisio Black	Orion blanco	Orion aluminio	Orion grafito
Pulsador	 MWD130057203	 MWD72067	 S70112604	 S70112674	 S70112694
Zumbador	 MWD130137852	 MWD76877	 S70878304	 S70878374	 S70878394

Tomas de corriente

Descripción	Marisio	Marisio Black	Orion blanco	Orion aluminio	Orion grafito
Toma 2P+T	 MWD130097831	 MWD70277	—	—	—
Toma 2P+T protección para niños / Tamper Resistant	—	—	 S70202004	 S70202074	 S70202094
Duplex 2P+T	 MWD131317544	 MWD60607	—	—	—
Toma Duplex 2P+T protección para niños / Tamper Resistant [Componente]	—	—	 S70322004	 S70322074	 S70322094
[Placa armada]	—	—	S71322004	—	—
Toma Duplex 2P+T GFCI, protección falla a tierra	 MWD131317545	 MWD60787	 S703270045	 S70327074	 S70327094

Innovadoras funciones totalmente integradas, con puntos de acceso sin necesidad de adaptador.

Accesorios, dimmers, toma coaxial, RJ teléfono y DATP

Descripción	Marisio	Marisio Black	Orion blanco	Orion aluminio	Orion grafito
RJ11 telefónica	 MWD130097884	 MWD74907	 S70549104	 S70549174	 S70549194
RJ45 datos	 MWD130097885	 MWD74107	 S70540004	 S70540074	 S70540094
TV coaxial	 MWD130097896	 MWD74687	 S70546804	 S70546874	 S70546894
Dimmer (lámparas LED)			 S70720129	 S70720179	 S70720199
Dimmer pulsador digital (LED / resistivas)			 S70751429	 S70751479	 S70751479■
Sensor de movimiento			 S70723109	 S70723179•	 S70723179■

- El producto contiene la tapa grafito o aluminio.
- Tapa intercambiable color grafito o aluminio.

Accesorios, dimmers, toma coaxial, RJ teléfono y DATP

Descripción	Marisio	Orion blanco	Orion aluminio	Orion grafito
USB (carga)		 S70547004	 S70547074	 S70547094
HDMI		 S70647204	 S70647274	 S70647294
USB toma A + C		 S70547204	 S70547274	 S70547294

Placas armadas

Descripción	Marisio	Marisio black	Orion blanco
Duplex 2P + T	 MWD60604	 MWD60607	
Toma Duplex 2P+T protección para niños / Tamper Resistant			 S71322004
Toma 2P+T	 MWD60274	 MWD60277	
Toma Duplex 2P+T GFCI, protección falla a tierra	 MWD131317545	 MWD60787	
Interruptor Sencillo 1 ventana	 MWD62014	 MWD62017	 S71316104
Interruptor Sencillo 2 ventanas	 MWD62114	 MWD62117	
Interruptor 3 vías o escalera 1 ventana	 MWD62034	 MWD62037	
Interruptor Sencillo Interruptor 3 vías o escalera 2 ventanas	 MWD62094	 MWD62097	
Interruptor Sencillo Duplex 2P + T 2 ventanas	 MWD69234	 MWD69237	
Interruptor Sencillo 3 ventanas	 MWD62214		
Pulsador	 MWD62064	 MWD62067	
Zumbador		 MWD66877	
RJ11 telefónica		 MWD64907	
TV Coaxial		 MWD64687	

Dexson, soluciones para distribución y organización de cables

Soluciones ideales para conducir cables eficientemente de forma segura y a bajo costo. Dexson provee una completa gama de canaletas y accesorios que facilitan los tendidos de cableado en todos los ámbitos (instalación de alarmas, circuitos cerrados de televisión, grandes y pequeñas redes de datos, tableros de control, conducción de cables de fuerza, etc.)

Fácil de instalar



Ahorra tiempo



Calidad



Alta
resistencia

Aceites



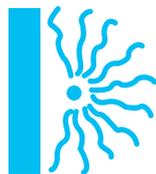
Químicos



Impactos



Rayos UV



Humedad



Seguridad

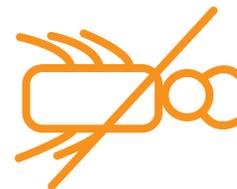
Autoextinguibles



Immune a roedores



Immune a insectos





Los 7 beneficios Dexson



Tablas de selección sistema de canalización superficial Dexson:

Dexson, tu aliado en pequeños y grandes proyectos, con su amplia gama de canaletas y accesorios ideales para conducción eficiente y segura de cables.

Beneficios

- Material PVC de alta resistencia y auto extinguido.
- Garantía por 10 años.
- Cinta autoadherible de alta duración.
- Película de protección.
- Cierre hermético.
- Reduce costos y tiempos al no tener que utilizar tornillos ni herramientas.
- Con retenedor de cables.

Canaletas

Perfiles de Canaleta	mm	Canaleta blanca	Adhesivo	Presentación	Angulo externo	Angulo interno	Angulo plano	Tapa final	Unión	Derivación T	Separador
	13x7	DXN10031	SI	2 metros	DXN11031HD	DXN11032HD	DXN11033HD	DXN11035HD	DXN11036HD	DXN11034HD	—
		DXN10421	SI	4 tramos 1.1 m c/u							
	20x12	DXN10041	NO	2 metros							
		DXN10051	SI	2 metros	DXN11041	DXN11042	DXN11043	DXN11045	DXN11046	DXN11044	—
		DXN10431	SI	2 tramos 1.1 m c/u							
	22x10	DXN10461	SI	2 metros	DXN11171HD	DXN11182HD	DXN11023	—	DXN11216HD	—	—
		DXN10061	NO	2 metros							
	20x20	DXN10071	SI	2 metros	DXN11051HD	DXN11052HD	DXN11053HD	DXN11055HD	DXN11056	DXN11054HD	—
		DXN10441	SI	2 tramos 1.1 m c/u							
		DXN10081	NO	2 metros							
	25x25	DXN10091	SI	2 metros	DXN11061	DXN11062	DXN11063	DXN11065HD	DXN11066HD	DXN11064	—
		DXN10451	SI	2 tramos 1.1 m c/u							
		DXN10101	NO	2 metros							
	32x12	DXN10111	SI	2 metros	DXN11071	DXN11072	DXN11073	DXN11075	DXN11076	DXN11074	—
		DXN10141	NO	2 metros							
	40x25	DXN10161	NO	2 metros	DXN11081	DXN11082	DXN11083	DXN11085	DXN11086	DXN11084	—
		DXN10171	SI	2 metros							
	60x16	DXN10201	NO	2 metros	—	—	—	—	—	—	—
	60x40	DXN10211	NO	2 metros	—	—	—	—	—	—	—
	100x45	DXN10011	NO	2 metros	DXN11011	DXN11012	DXN11013	DXN11015	DXN11016	—	DXN11018

Elimina los cortes innecesarios de canaleta, utiliza accesorios Dexson para instalaciones más profesionales.

Cinchos

Modelo Schneider	Descripción	Medida	Color
DXN3004B	Cincho resistencia T4 10 cm x 2.5 mm - Blanco - Bolsa con 100 piezas - Dexson	10 x 2.5 mm	Blanco
DXN3004N	Cincho resistencia T4 10 cm x 2.5 mm - Negro - Bolsa con 100 piezas - Dexson		Negro
DXN3006B	Cincho resistencia T6 15 cm x 3.2 mm - Blanco - Bolsa con 100 piezas - Dexson	15 x 3.2 mm	Blanco
DXN3006N	Cincho resistencia T6 15 cm x 3.2 mm - Negro - Bolsa con 100 piezas - Dexson		Negro
DXN3008N	Cincho resistencia T8 20 cm x 4.6 mm - Negro - Bolsa con 100 piezas - Dexson	20 x 4.6 mm	Negro
DXN3008B	Cincho resistencia T8 20 cm x 4.6 mm - Blanco - Bolsa con 100 piezas - Dexson		Blanco
DXN3010B	Cincho resistencia T10 25 cm x 4.8 mm - Blanco - Bolsa con 100 piezas - Dexson	25 cm x 4.8 mm	Blanco
DXN3010N	Cincho resistencia T10 25 cm x 4.8 mm - Negro - Bolsa con 100 piezas - Dexson		Negro
DXN3012B	Cincho resistencia T12 30 cm x 4.8 mm - Blanco - Bolsa con 100 piezas - Dexson	30 cm x 4.8 mm	Blanco
DXN3012N	Cincho resistencia T12 30 cm x 4.8 mm - Negro - Bolsa con 100 piezas - Dexson		Negro
DXN3014N	Cincho resistencia T14 35 cm x 4.8 mm - Negro - Bolsa con 100 piezas - Dexson	35 cm x 4.8 mm	Negro
DXN3014B	Cincho resistencia T14 35 cm x 4.8 mm - Blanco - Bolsa con 100 piezas - Dexson		Blanco
DXN3021B	Cincho resistencia T21 55 cm - Blanco - Bolsa con 100 piezas - Dexson	55 cm	Blanco
DXN3021N	Cincho resistencia T21 55 cm - Negro - Bolsa con 100 piezas - Dexson		Negro

Beneficios



- 100% nylon
- Bordes redondeados para no dañar cables.
- Resistente a agentes químicos (gasolina, aceite, thinner etc).
- Protección UV en cinchos color negro (para exteriores)

Espirales

Modelo Schneider	Descripción	Medida	Color
DXN3415B	Espiral: 19 mm (3/4) x 2 metros 12-40 cables 16W - Blanco	19 mm x 2 m	Blanco
DXN3415G	Espiral: 19 mm (3/4) x 2 metros 12-40 cables - Gris		Gris
DXN3415N	Espiral: 19 mm (3/4) x 2 metros 12-40 cables 16W - Negro		Negro



Bases adhesivas



Modelo Schneider	Descripción	Color
DXN3200B	Bases adhesivas bolsa 100 piezas	Blanco
DXN3200N	Bases adhesivas bolsa 100 piezas	Negro

Soluciones de canalización y organización de cables

Cajas

Referencia	Descripción completa	Tipo	Color	Medida
DXN5002S	Caja: Toma blanca de 55 mm - Blanco - Bolsa - Dexson	Caja	Blanco	55 mm
DXN5011S	Caja: Toma blanca de 40 mm Sin tuerca - Blanco - Bolsa - Dexson	Caja	Blanco	40 mm
DXN5013S	Caja: Toma blanca de 32 mm - Blanco - Bolsa - Dexson	Caja	Blanco	32 mm
DXN5004S	Caja: Tapa sencilla para caja 100x45 - Blanco - Bolsa - Dexson	Tapa	Blanco	100x45 mm
DXN500DG	Caja Dexson Derivación Gris	Caja	Gris	10x10x5 cm
DXN501DG	Caja Dexson Derivación Gris	Caja	Gris	8x14x8 cm
DXN502DG	Caja Dexson Derivación Gris	Caja	Gris	22x17x19 cm



Prensa estopas

Referencia	Descripción completa	Medidas	Color
DXN35060	Prensa Estopa 21mm(3/4") Cables 10-13 mm	PG 24	Gris
DXN35030	Prensa Estopa Dexson 13.5mm(1/2")Cables 7-11mm	PG 13.5	Gris
DXN35020	Prensa Estopa Dexson 11mm(3/8")Cables 5-10 mm"	PG 11	Gris
DXN35050	Prensa Estopa Dexson 21mm(3/4")Cables 10-13 mm	PG 16	Gris
DXN35070	Prensa Estopa Dexson 13.5mm 1/2 Cables 7-11mm	PG 29	Gris



Canaletas

Perfil	Modelo schneider	Descripción	Medida	Adhesivo	Tipo	Color
	DXN10481	Canaleta: Curva 22x10 con adhesivo - Negro - Dexson	22 x 10	SI	Curva	Negro
	DXN10013	Canaleta: para piso 60x13 sin adhesivo - Gris - Dexson	60 x 13	NO	Piso	Gris
	DXN10023	Canaleta: para piso 60x13 con adhesivo - Gris - Dexson	60 x 13	SI	Piso	Gris
	DXN10501	Canaleta: Curva 40x12 con adhesivo - Negro - Dexson	40 x 12	SI	Curva	Negro
	DXN10491	Canaleta: Curva 22x10 con adhesivo - Gris - Dexson	22 x 10	SI	Curva	Gris
	DXN10511	Canaleta: Curva 40x12 con adhesivo - Gris - Dexson	40 x 12	SI	Curva	Gris
	DXN10063	Canaleta: Esquinera 20x20 con adhesivo - Blanco - Dexson	20 x 20	SI	Esquinera	Blanca



Disponibles en colores blanco gris y negro.

Canaletas ranuradas



Referencia	Descripción	Medida	Color
DXN10092	Canaleta para piso 60x60 sin adhesivo - Gris	60 x 60	Gris
DXN10072	Canaleta ranurada 40x60 sin adhesivo - Gris	40 x 60	Gris
DXN10062	Canaleta ranurada 40x40 sin adhesivo - Gris	40 x 40	Gris
DXN10102	Canaleta ranurada 60x80 sin adhesivo - Gris	60 x 80	Gris
DXN10122	Canaleta ranurada 80x80 sin adhesivo - Gris	80 x 80	Gris
DXN10032	Canaleta ranurada 25x25 sin adhesivo - Gris	25 x 25	Gris
DXN10112	Canaleta ranurada 80x60 sin adhesivo - Gris	80 x 60	Gris



Las canaletas Dexson son resistentes a:

- Roedores
- Humedad
- Impactos
- Químicos
- Aceite
- Rayos UV
- Autoextingibles

Portalámparas

Referencia	Descripción	Color
DXN11107	Portalámparas: Plastico 120W Redondo - Blanco	Blanco
DXN11117	Portalámparas: Plastico 120W Cuadrado - Blanco	Blanco

- Fácil instalación
- Sin tornillos que se vean y lengüetas que se caigan
- Diseño versátil y ligero
- Aspecto original por mas tiempo
- Calidad SE
- Compatible con focos inteligentes
- Hazlo tu mismo



Equipos de protección y seguridad residenciales

Seguridad, funcionalidad y estética en perfecta armonía.



MS1004J

Bases de medición cuadradas conforme a la especificación CFE GWH00-11

Corriente nominal	No. de mordazas	Sistema	Tensión (Vc.a.)	Barreno para entrada de rosca	Referencia	Referencia cople	Observaciones
100 A	4	1F 2H	127	32 mm (1 1/4")	MS1004J	HB125, (5)	NEMA 3R
100 A	5	2F 3H	127 / 220	32 mm (1 1/4")	MS1005J	HB125, (5)	NEMA 3R
125 A	4	2F 3H	127 / 220	32 mm (1 1/4")	MS1254JCBM	HB125, (5)	NEMA 3R (A)
100 A	7	3F 4H	Menor a 600 Vc.a.	63 mm (2 1/2")	MS1007J	(1), (2), (3), (5)	NEMA 3R
200 A	7	3F 4H	Menor a 600 Vc.a.	63 mm (2 1/2")	MS2007J	(1), (2), (3), (5)	NEMA 3R
125 A	13	3F 4H	20 Vc.a.	63 mm (2 1/2")	MS02013J	(1), (2), (3), (4), (5)	NEMA 3R

Notas: La referencia del cople depende del diámetro nominal del tubo conduit a instalar
(A) Para sistemas a 220 Vc.a. se debe instalar la quinta mordaza. Referencia: MS5J

Coples	Descripción	Referencia
(1)	Cople de 32 mm (1 1/4")	HB125
(2)	Cople de 38 mm (1 1/2")	HB150
(3)	Cople de 50 mm (2")	HB200
(4)	Cople de 63 mm (2 1/2")	HB250
(5)	Tapa de lluvia	HBCP01

Centros de carga QOD

No. de espacios	Corriente nominal	Sistema	Tensión (Vc.a.)	Empotrar	Sobreponer	Compatible
1	50 A	1F 2H	127	QOD1F	QOD1S	ITM QO
2	50 A	2F 3H	240/120	QOD2F (1)	QOD2S (1)	ITM QO
3	100 A	3F 4H	220Y/127	QOD3F	QOD3S	ITM QO
4	60 A	2F 3H	240/120	QOD4F (1)	QOD4S (1)	ITM QO
6	100 A	2F 3H	240/120	QOD6F (1)	QOD6S	ITM QO
8	100 A	2F 3H	240/120	QOD8F (1)	QOD8S	ITM QO

(1) Para solicitar frente color blanco incluir la letra B al final



QOD2S

Centro de carga QOX

No. de espacios	Corriente nominal	Sistema	Tensión (Vc.a.)	Referencia	Observaciones
2+4	60 A	2F 3H	240/120	QOX204	Compatible con: ITM QO, QOGFI y QOCAFI
2+6	100 A	2F 3H	240/120	QOX206	Compatible con: ITM QO, QOGFI y QOCAFI
2+8	100 A	2F 3H	240/120	QOX208	Compatible con: ITM QO, QOGFI y QOCAFI



QOX204

Centros de carga

Centros de carga QO

Centro de carga QO Monofásico NEMA 1, 1F, 3H, 240 / 120 Vc.a.

Corriente amperes	Espacios	No. referencia para caja e interiores	No. referencia para frente tipo 1 con puerta	
			Empotrar	Sobreponer
Gabinete Tipo NEMA 1, Zapatas principales, 10 kA sim				
30	2	QO2L30S		
40	2	QO2 F/S (2)		
70	2	QO24L70 F/S (2)	Frente incluido sin puerta	
100	6	QO612L100 F/S (2)		
	8	QO816L100 F/S (2)		
125	12	QO112L125PG	QOC16UF (1)	QOC16US
	20	QO120L125PG	QOC20U100F (1)	QOC20U100S
200	30	QO130L200PG	QOC30UF (1)	QOC30US
225	42	QO142L225PG	QOC42UF (1)	QOC42US

(1) Para solicitar frente color blanco incluir la letra W al final

(2) F Para solicitar frente de empotrar, S para frente de sobreponer

Centro de carga QO Monofásico 1F, 3H, 240 / 120 Vc.a. NEMA 3R, a prueba de lluvia.

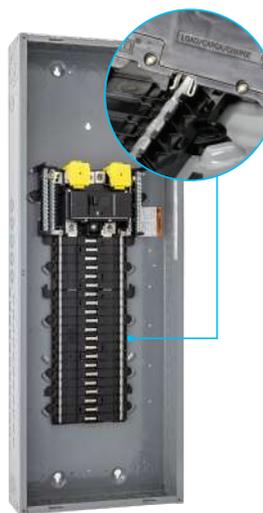
Corriente amperes	Espacios	No. referencia para caja e interiores	Kit barra de tierra
Gabinete NO metálico			
Gabinete Tipo NEMA 3R Monofásico 10 kA sim			
60	2	QO24L60NRNM	No PoN
Gabinete metálico			
Gabinete Tipo NEMA 3R Monofásico 10 kA sim			
70	2	QO2L70RB	No PoN
	2	QO24L70RB	No PoN
125	2	QO2125BNRB	No PoN
100	6	QO612L100RB	PK7GTA
	8	QO816L100RB	PK7GTA
125	12	QO112L125PGRB	PK9GTA (incluido)
	24	QO124L125PGRB	PK15GTA (incluido)
200	20	QO112L200PGRB	PK9GTA (incluido)
200	30	QO130L200PGRB	PK23GTA (incluido)

Características:

- Bus de cobre aislado, asegura el interior
- "Convertible main" permite la inclusión de un interruptor principal si es necesario o definido en el momento de la instalación.
- Diseño de zapatas que minimiza las curvas de cable, reduciendo el desperdicio y ahorrando tiempo
- Opción de neutro enchufable disponible*
- Capacidad de cortocircuito estándar 22,000 / 10,000 AIR
- Garantía limitada de por vida (Aplica solo en instalaciones con Interruptores QO)

Centros de carga PoN ventajas:

- Instalación más rápida: menos conexiones
- Ahorra cable: barra de neutro dividida totalmente distribuida
- Libera espacio en la canaleta



Centro de carga QO™ PoN



QO120M100P



QO24L60NRNM

Centro de carga QO Trifásico 3F, 4H, 208 / 120 Vc.a.

	Corriente amperes	Espacios	No. referencia para caja e interiores	No. referencia para frente tipo 1 con puerta		
				Empotrar	Sobreponer	
Gabinete Tipo NEMA 1, Zapatas principales, Bus de cobre }10 kA sim						
Nema 1 (interior)	125	12	QO312L125G	QOC16UF (1)	QOC16US	
		20	QO320L125G	QOC24UF (1)	QOC24US	
		24	QO324L125G	QOC24UF (1)	QOC24US	
	200	30	QO330L200G	QOC30UF (1)	QOC30US	
	225	42	QO342L225G	QOC42UF (1)	QOC42US	
	Gabinete Tipo NEMA 1, Interruptor principal QDL, Bus de cobre 10 kA sim					
	100	27	QO327M100	QOC30UF (1)	QOC30US	
	125	30	QO330MQ125	QOC342MQF	QOC342MQS	
	150	42	QO342MQ150	QOC342MQF	QOC342MQS	
	225	42	QO342MQ225	QOC342MQF	QOC342MQS	
Gabinete Tipo NEMA 3R Zapatas principales, Bus de cobre 10 kA sim						
Nem 3R (a prueba de lluvia)	125	12	QO312L125GRB	Cubierta incluida		
		20	QO320L125GRB	Cubierta incluida		
		18	QO318L200GRB	Cubierta incluida		
	200	30	QO330L200GRB	Cubierta incluida		
	225	42	QO342L225GRB	Cubierta incluida		
	Gabinete Tipo NEMA 3R Interruptor principal, Bus de cobre 10 kA sim					
	100	27	QO327M100RB	Cubierta incluida		
	200	30	QO330MQ200RB	Cubierta incluida		
	225	42	QO342MQ225RB	Cubierta incluida		

Interruptores QO

La protección más completa contra cortocircuitos, sobrecarga, fallas a tierra y fallas de arco
Interruptores termomagnéticos QO y QOB, Icc: 10 kA

Corriente nominal	Enchufable			Atornillable			GFI (6 mA)		CAFI		DUAL	CAFI PoN
	1 polo 120 / 240 Vc.a.	2 polos 120 / 240 Vc.a.	3 polos 120 / 240 Vc.a.	1 polo 120 / 240 Vc.a.	2 polos 120 / 240 Vc.a.	3 polos 120 / 240 Vc.a.	1 polo 120 / 240 Vc.a.	2 polos 120 / 240 Vc.a.	1 polo 120 / 240 Vc.a.	1 polo 120 / 240 Vc.a.	1 polo 120 Vc.a.	1 Polo 120 Vc.a.
10 A	QO110	QO210	QO310	QOB110	QOB210	QOB310						
15 A	QO115	QO215	QO315	QOB115	QOB215	QOB315	QO115GFI	QO215GFI	QO115CAFI	QO115PCAFI	QO115PDF	QO115PAFGF
20 A	QO120	QO220	QO320	QOB120	QOB220	QOB320	QO120GFI	QO220GFI	QO120CAFI	QO120PCAFI	QO120PDF	QO120PAFGF
30 A	QO130	QO230	QO330	QOB130	QOB230	QOB330	QO130GFI	QO230GFI	QO130CAFI			
40 A	QO140	QO240	QO340	QOB140	QOB240	QOB340		QO240GFI				
50 A	QO150	QO250	QO350	QOB150	QOB250	QOB350		QO250GFI				
60 A	QO160	QO260	QO360	QOB160	QOB260	QOB360		QO260GFI				
70 A	QO170	QO270	QO370	QOB170	QOB270	QOB370						
80 A		QO280	QO380		QOB280	QOB380						
100 A		QO2100	QO3100		QOB2100	QOB3100						
125 A		QO2125										



QO110

*Compatible únicamente con centro de carga Square D de una fase, con barra de tierra y enchufe neutro.

Supresor de sobretensiones transitorias

Máxima protección contra transitorios de voltaje

Tensión (Vc.a.)	Capacidad de supresión	Sistema	Referencia
127	20 kA	1F, 2H	QO120SB
120 / 240	22.5 kA	2F, 3H	QO2175SB
120 / 240	50 kA	1F, 3H	QO250PSPD



QO™ PoN SPD



Interruptor GFI

Tableros de alumbrado

Tablero de alumbrado NQ



Tablero NQ empotrar

Capacidad	Número de polos	Tablero ensamblado	Tablero por partes (referencia)		
		Referencia	Interior	Caja	Frente
Tableros de alumbrado NQ con Zapatas principales - 1 Fase, 3 Hilos					
100	18	NQ183L100()	NQ18L1C	MH26	NC26()
	30	NQ303L100()	NQ30L1C	MH32	NC32()
	30	NQ303L225()	NQ30L2C	MH32	NC32()
225	42	NQ423L225()	NQ42L2C	MH38	NC38()
	72	NQ723L225()	NQ72L2C	MH44	NC44()
	84	NQ843L225()	NQ84L2C	MH50	NC50()
400	30	NQ303L400()	NQ30L4C	MH50	NC50V()
	42	NQ423L400()	NQ42L4C	MH50	NC50V()
600	30	NQ303L600()	NQ30L6C	MH50	NCV50V()
	42	NQ423L600()	NQ42L6C	MH50	NCV50V()

Nota: () Adicionar sufijo para complementar el número de catálogo de acuerdo al tipo de montaje: F= Empotrar, S= Sobreponer.

Capacidad	Número de polos	Tablero ensamblado	Tablero por partes (referencia)		
		Referencia	Interior	Caja	Frente
Tableros de alumbrado NQ con Zapatas principales - 3 Fases, 4 Hilos					
100	18	NQ184L100()	NQ418L1C (2)	MH26	NC26()
	30	NQ304L100()	NQ430L1C (2)	MH32	NC32()
225	30	NQ304L225()	NQ430L2C (2)	MH32	NC32()
	42	NQ424L225()	NQ442L2C (2)	MH38	NC38()
	54	NQ544L225()	NQ454L2C (2)	MH38	NC38F
	72	NQ724L225()	NQ472L2C (2)	MH44	NC44V()
400	30	NQ304L400()	NQ430L4C (2)	MH50	NC50V()
	42	NQ424L400()	NQ442L4C (2)	MH50	NC50V()
	54	NQ544L400()	NQ454L4C (2)	MH56	NC56V()
600	30	NQ304L600()	NQ430L6C (2)	MH50	NC50V()
	42	NQ424L600()	NQ442L6C (2)	MH50	NC50V()
	54	NQ544L600()	NQ454L6C (2)	MH56	NC56V()
	84	NQ844L600()	NQ484L6C (2)	MH68	NC68V()

Nota: () Adicionar sufijo para complementar el número de catálogo de acuerdo al tipo de montaje: F= Empotrar, S= Sobreponer.

(2) Suprimir la letra C para ordenar interior con barras de aluminio, sujeto a disponibilidad.



Tablero NQ tipo Interruptor Principal

Capacidad	Número de polos	Tablero ensamblado	Tablero por partes (referencia)			No. de referencia kit de interruptor principal	No. de referencia interruptor principal
		Referencia	Interior	Caja	Frente		
Tableros de alumbrado NQ con Interruptor principal - 1 Fase, 3 Hilos							
100	18	NQ183AB100()	NQ18L1C	MH26	NC26()	N/A	QOB2100 (3)
	30	NQ303AB100()	NQ30L1C	MH32	NC32()	N/A	QOB2100 (3)
225	30	NQ303AB225()	NQ30L2C	MH44	NC44()	NQMB2HJ	JDL26225
	42	NQ423AB225()	NQ42L2C	MH50	NC50()	NQMB2HJ	JDL26225
	72	NQ723AB225()	NQ72L2C	MH56	NC56()	NQMB2HJ	JDL26225
	84	NQ843AB225()	NQ84L2C	MH62	NC62()	NQMB2HJ	JDL26225
400	30	NQ303AB400()	NQ30L4C	MH62	NC62V()	NQMB4LA	LAL26400
	42	NQ423AB400()	NQ42L4C	MH62	NC62V()	NQMB4LA	LAL26400
	54	NQ543AB400()	NQ54L4C	MH68	NC68V()	NQMB4LA	LAL26400
	84	NQ843AB400()	NQ84L4C	MH80	NC80V()	NQMB4LA	LAL26400

Nota: () Adicionar sufijo para complementar el número de catálogo de acuerdo al tipo de montaje: F= Empotrar, S= Sobreponer.

(3) Importante: considerar que en los tableros de 100 A monofásicos se utilizan dos de los circuitos derivados para el montaje del interruptor principal y en los tableros de 100 A trifásicos se utilizan tres de los circuitos derivados.



Tablero NQ
tipo Interruptor Principal

Capacidad	Número de polos	Tablero ensamblado	Tablero por partes (referencia)			No. de referencia kit de interruptor principal	No. de referencia interruptor principal
		Referencia	Interior	Caja	Frente		
Tableros de alumbrado NQ con Interruptor principal - 3 Fases, 4 Hilos							
100	18	NQ184AB100()	NQ418L1C [4]	MH26	NC26()	N/A	QOB3100 [1]
	30	NQ304AB100()	NQ430L1C [4]	MH32	NC32()	N/A	QOB3100 [1]
225	30	NQ304AB225()	NQ430L2C [4]	MH44	NC44()	NQMB2HJ	JDL36225
	42	NQ424AB225()	NQ442L2C [4]	MH50	NC50()	NQMB2HJ	JDL36225
	54	NQ544AB225()	NQ454L2C [4]	MH50	NC50()	NQMB2HJ	JDL36225
	72	NQ724AB225()	NQ472L2C [4]	MH56	NC56()	NQMB2HJ	JDL36225
400	30	NQ304AB400()	NQ430L4C [4]	MH62	NC62V()	NQMB4LA	LAL36400MB [3]
	42	NQ424AB400()	NQ442L4C [4]	MH62	NC62V()	NQMB4LA	LAL36400MB [3]
	54	NQ544AB400()	NQ454L4C [4]	MH68	NC68V()	NQMB4LA	LAL36400MB [3]
	72	NQ724AB400()	NQ472L4C [4]	MH74	NC74V()	NQMB4LA	LAL36400MB [3]
600	30		NQ430L6C	MH62D9 [2]	NC62V()	NQMB6PPL	
	42		NQ442L6C	MH68D9 [2]	NC68V()	NQMB6PPL	LG, LJ, LL
	54		NQ454L6C	MH74D9 [2]	NC74V()	NQMB6PPL	

Nota: () Adicionar sufijo para complementar el número de catálogo de acuerdo al tipo de montaje: F= Empotrar, S= Sobreponer.

[1] Importante: considerar que en los tableros de 100 A monofásicos se utilizan dos de los circuitos derivados para el montaje del interruptor principal y en los tableros de 100 A trifásicos se utilizan tres de los circuitos derivados.

[2] El sufijo D9 indica el gabinete de 8,75 pulgadas de profundidad necesario para tableros con Interruptor principal, interruptor de subalimentación o seccionador PowerPact L. Ver PBA604 para detalles dimensionales.

[3] Disponible para aplicaciones de 125–400 A. Ordene un Interruptor de mango corto (ejem, LAL36400MB).

[4] Suprimir la letra C para ordenar interior con barras de aluminio. Sujeto a disponibilidad.

Accesorios NQ 20"

Corriente amperes	Neutro al 100% cobre	Neutro al 200% cobre	No. de parte para Aluminio
Accesorios para instalar en tablero NQ 20"			
100	NQN1CU	NQN1*	PK27GTA
225	NQN2CU	NQN2*	PK27GTA
400	NQN6CU	NQN4*	PK27GTA
600	NQN6CU	—	PK27GTA

Se suministran con etiquetas, tornillos e instrucciones. Puede recibir conductores de cobre o aluminio.

La barra de tierra puede atornillarse directamente al tablero o puede solicitarse el kit aislador de barra de tierra PKGTAB.

* No usar en combinación con el kit de zapatas de alimentación secundaria, zapatas sub-alimentadas o interruptor sub-alimentado.

NQ 14 pulgadas

Capacidad	Número de polos	Tablero ensamblado	Tablero por partes (referencia)		
		Referencia	Interior	Caja	Frente (1)
Tableros de alumbrado NQ con Zapatas principales - 3 Fases, 4 Hilos					
100	18	NQ184L10014()	NQ418L1C14	NQB532	NQC32()
	30	NQ304L10014()	NQ430L1C14	NQB532	NQC32()
225	30	NQ304L22514()	NQ430L2C14	NQB532	NQC32()
	42	NQ424L22514()	NQ442L2C14	NQB538	NQC38()

Nota: () Adicionar sufijo para complementar el número de catálogo de acuerdo al tipo de montaje: F= Empotrar, S= Sobreponer.

Capacidad	Número de polos	Tablero ensamblado	Tablero por partes (referencia)			No. de referencia kit de interruptor principal	No. de referencia interruptor principal
		Referencia	Interior	Caja	Frente		
Tableros de alumbrado NQ con Interruptor principal - 3 Fases, 4 Hilos							
100	15	NQ184AB10014()	NQ418L1C14	NQB532	NQC32()	N/A	QOB3100 (3)
	27	NQ304AB10014()	NQ430L1C14	NQB532	NQC32()	N/A	QOB3100 (3)
225	30	NQ304AB22514()	NQ430L2C14	NQB544	NQC44()	NQMB2HJ14	JDL36225
	42	NQ424AB22514()	NQ442L2C14	NQB550	NQC50()	NQMB2HJ14	JDL36225

Nota: () Adicionar sufijo para complementar el número de catálogo de acuerdo al tipo de montaje: F= Empotrar, S= Sobreponer.

(3) Importante: considerar que en los tableros de 100 A monofásicos se utilizan dos de los circuitos derivados para el montaje del interruptor principal y en los tableros de 100 A trifásicos se utilizan tres de los circuitos derivados.

Tableros NF



Tablero NF
Tipo Interruptor principal

Capacidad	Número de polos	Tablero ensamblado	Tablero por partes (referencia)		
		Referencia	Interior	Caja	Frente ()
Tablero de Alumbrado NF con Zapatas Principales 3 Fases, 4 Hilos, ancho del gabinete 508 mm (20 pulg)					
125	18	NF184L12()	NF418L1C (2)	MH26	NC26()
	30	NF304L12()	NF430L1C (2)	MH32	NC32()
	30	NF304L22()	NF430L2C (2)	MH38	NC38()
250	42	NF424L22()	NF442L2C (2)	MH44	NC44()
	54	NF544L22()	NF454L2C (2)	MH50	NC50()
	66	NF664L22()	NF466L2C (2)	MH62	NC62()
	30	NF304L42()	NF430L4C (2)	MH50	NC50V()
400	42	NF424L42()	NF442L4C (2)	MH56	NC56V()
	66	NF664L42()	NF466L4C (2)	MH74	NC74V()
	84	NF844L42()	NF484L4C (2)	MH86	NC86V()
	30	NF304L62()	NF430L6C (2)	MH50	NC50V()
600	42	NF424L62()	NF442L6C (2)	MH56	NC56V()
	66	NF664L62()	NF466L6C (2)	MH74	NC74V()
	84	NF844L62()	NF484L6C (2)	MH86	NC86V()

Nota: () Adicionar sufijo para complementar el número de catálogo de acuerdo al tipo de montaje: F= Empotrar, S= Sobreponer.
(2) Suprimir la letra C para ordenar interior con barras de aluminio, sujeto a disponibilidad.

Capacidad	Número de polos	Tablero ensamblado	Tablero por partes (referencia)				
		Referencia	Interior	Caja	Frente	Kit interruptor principal	Interruptor principal
Tablero de Alumbrado NF con Interruptor Principal 3 Fases, 4 Hilos, ancho del gabinete 508 mm (20 pulg)							
125	18	NF184AB12()	NF418L1C (2)	MH26	NC26()	N150MH	EDB34125 (3)
	30	NF304AB12()	NF430L1C (2)	MH32	NC32()		
	18	NF184AB02()	NF418L1C (2)	MH38	NC38()		HDL36125
	30	NF304AB02()	NF430L1C (2)	MH44	NC44()		
250	30	NF304AB22()	NF430L2C (2)	MH50	NC50()	N250MJ	JDL36250
	42	NF424AB22()	NF442L2C (2)	MH56	NC56()		
	54	NF544AB22()	NF454L2C (2)	MH62	NC62()		
	66	NF664AB22()	NF466L2C (2)	MH74	NC74()		
400	30	NF304AB42()	NF430L4C (2)	MH62	NC62V()	N400M	LAL36400
	42	NF424AB42()	NF442L4C (2)	MH68	NC68V()		
	66	NF664AB42()	NF466L4C (2)	MH86	NC86V()		
600	30		NF430L6C	MH68D9	NC68V()	N600MPPL	LGL36600U31X
	42		NF442L6C	MH74D9	NC74V()		
	54		NF454L6C	MH80D9	NC80V()		

Nota: () Adicionar sufijo para complementar el número de catálogo de acuerdo al tipo de montaje: F= Empotrar, S= Sobreponer.
(2) Suprimir la letra C para ordenar interior con barras de aluminio, sujeto a disponibilidad.

(3) Importante: considerar que en los tableros de 125 A se utilizan tres de los circuitos derivados para el montaje del interruptor principal.

Accesorios NF

Capacidad máx de barra (A)	No. referencia kit de tierra AL	No. referencia kit de tierra Cu	Referencia 100%	Referencia 200%
			Cu	Cu
125	PK27GTA	PK27GTACU	NFN1CU	NFNL1*
250	PK27GTA	PK27GTACU	NFN2CU	NFNL2*
400	PK27GTA	PK27GTACU	NFN6CU	NFNL4*
600	PK27GTA	PK27GTACU	NFN6CU	—

*No use este kit en combinación con zapatas alimentadoras secundarias, zapatas sub-alimentadoras o con interruptor sub-alimentado.

Tablas de selección de interruptores derivados para tableros NF

Interruptores Marco E 480/277 Vc.a. serie EDB Icc:18 kA

Corriente nominal amperes	No. de parte para un polo	No. de parte para dos polos	No. de parte para tres polos
Tablas de selección de interruptores derivados: Marco 125 A EDB capacidad ...			
15	EDB14015 ▲■	EDB24015 ■	EDB34015 ■
20	EDB14020 ▲■	EDB24020 ■	EDB34020 ■
30	EDB14030 ▲■	EDB24030 ■	EDB34030 ■
40	EDB14040	EDB24040	EDB34040
50	EDB14050	EDB24050	EDB34050
60	EDB14060	EDB24060	EDB34060
70	EDB14070	EDB24070	EDB34070
80	—	EDB24080	EDB34080
100	—	EDB24100	EDB34100
125	—	—	EDB34125

Interruptores Marco E, 480/277 Vc.a. Icc: 35 kA (Serie EGB), 65 kA (Serie EJB)

Corriente nominal amperes	No. de parte para un polo	No. de parte para tres polos	No. de parte para un polo	No. de parte para dos polos	No. de parte para tres polos
Tablas de selección de interruptores derivados: Marco 125 A EJB					
15	EGB14015 ▲■	EGB34015 ■	EJB14015 ▲■	—	—
20	EGB14020 ▲■	EGB34020 ■	EJB14020 ▲■	EJB24020 ■	EJB34020
30	EGB14030 ▲■	EGB34030 ■	EJB14030 ▲■	EJB24030 ■	EJB34030
40	—	—	EJB14040	EJB24040	EJB34040
50	—	—	EJB14050	EJB24050	EJB34050
70	—	—	EJB14070	EJB24070	EJB34070

Todos los interruptores EDB, EGB y EJB están listados por UL como Tipo HACR (calefacción, aire acondicionado...)

▲ Listados por UL como SWD (designados para servicio de desconexión)

■ Listados por UL como HID (designados para alta intensidad de descarga)

Par de apriete en tornillo de conexión, 2 N.m (18-21 Lb-in)

POWERLINK G4

Paneles inteligentes Powerlink

Protección contra sobrecorriente, controles de iluminación automatizados y control de carga de enchufe desde un panel de tamaño estándar.

Ahorro de energía, comodidad y control, todo desde una única solución compacta.



Referencias POWERLINK	Descripción
NF3500G4	Powerlink™ NF3500G4 Controlador G4
NF240PSG3	NF-G3 240V POWER SUPPLY
NF277PSG3	NF-G3 277V POWER SUPPLY
NF120PSG3	NF-G3 120V POWER SUPPLY
NFSGEL3	Selector de direccionamiento Powerlink
NF2HG3	Conector para bus tablero
NF21SBLG3	NF-G3 21 CIRCUIT CONTROL BUS (LEFT)
NF21SBRG3	NF-G3 21 CIRCUIT CONTROL BUS (RIGHT)
NF18SBLG3	NF-G3 18 CIRCUIT CONTROL BUS (LEFT)
NF18SBRG3	NF-G3 18 CIRCUIT CONTROL BUS (RIGHT)
NF12SBLG3	NF-G3 12 CIRCUIT CONTROL BUS (LEFT)
NF12SBRG3	NF-G3 12 CIRCUIT CONTROL BUS (RIGHT)
LCSV2	Powerlink LCSv2 Software

Ejemplo: Tablero Maestro Powerlink con Zapatas principales, 250 Amp para 42 circuitos.

Tablero Powerlink Maestro de 36 polos con Zapatas principales		
Paso 1	Seleccionar Tablero NF	NF424L22S (NF442L2C + MH44N + NC44S)
Paso 2	Seleccionar Buses de Control	NF18SBLG3 NF18SBRG3
Paso 3	Seleccionar Fuente Seleccionar Controlador	NF277PSG3
Paso 4	Seleccionar ITM de cada Cto.	ECB14015G3 (30 pzas)

EZM Concentración de medidores

Fácil instalación, la oferta más amplia de Centros de Medición en la industria y la más confiable por su desempeño.

Seguridad y desempeño a todos niveles.

Módulo principal



EZM1800CB

Referencia	Descripción	Sistema	A	Inom Cross buss	Terminal de línea instalado de fábrica (Conductores por fase y neutro) Tamaño del cable (AWG / kcmil)
Módulo principal con Interruptor ppal 1F, 3H, 120 / 240 Vc.a. Diseño NEMA 3R					
EZM1400CB	Módulo principal IN=1F 3H 400 A	1F 3H	400	400	(1) 1-600 or (2) 1-250
EZM1800CB	Módulo principal IN=1F 3H 800 A	1F 3H	800	800	(3) 3/0-500 and (4) 3/0-500
Módulo principal con Zapatas 1F, 3H, 120 / 240 Vc.a. Diseño NEMA 3R					
EZM1225TB	Módulo principal IN=1F 3H 225 A	1F 3H	225	800	(1) 4-300
EZM1400TB	Módulo principal IN=1F 3H 400 A	1F 3H	400	800	(2) 3/0-500
EZM1800TB	Módulo principal IN=1F 3H 800 A	1F 3H	800	800	(4) 3/0-500
Módulo principal con Fusibles 1F, 3H, 120 / 240 Vc.a. Diseño NEMA 3R					
EZM1600FS	Módulo principal IN=1F 3H 400 A	1F 3H	600	600	(3) 3/0-500 and (4) 3/0-500
EZM1800FS	Módulo principal IN=1F 3H 800 A	1F 3H	800	800	(3) 3/0-500 and (4) 3/0-500



EZM3225TB

Referencia	Descripción	Sistema	A	Inom Cross buss	Terminal de línea instalado de fábrica (Conductores por fase y neutro) Tamaño del cable (AWG / kcmil)
Módulo principal con Interruptor ppal 3F, 4H, 208 / 120 Vc.a. Diseño NEMA 3R					
EZM3400CB200	Módulo principal IN=3F 4H 200 A	3F 4H	200	400	(1) 1-600 or (2) 1-250
EZM3400CB225	Módulo principal IN=3F 4H 225 A	3F 4H	225	400	(1) 1-600 or (2) 1-250
EZM3400CB300	Módulo principal IN=3F 4H 300 A	3F 4H	300	400	(1) 1-600 or (2) 1-250
EZM3400CB	Módulo principal IN=3F 4H 400 A	3F 4H	400	400	(1) 1-600 or (2) 1-250
EZM3600CB	Módulo principal IN=3F 4H 600 A	3F 4H	600	600	(3) 3/0-500
EZM3800CB	Módulo principal IN=3F 4H 800 A	3F 4H	800	800	(3) 3/0-500
EZM31000CB	Módulo principal IN=3F 4H 1000 A	3F 4H	1000	1200	(3) 3/0-500
EZM31200GCBU	Módulo principal IN=3F 4H 1200 A	3F 4H	1200	1200	(4) 3/0-500
EZM31600GCBC	Módulo principal IN=3F 4H 1600 A	3F 4H	1600	1200	(6) 1/0-750 or (12) 1/0-250
Módulo principal con Zapatas 3F, 4H, 208/120 Vc.a. Diseño NEMA 3R					
EZM3225TB	Módulo principal IN=3F 4H 225 A	3F 4H	225	800	(1) 4-300
EZM3400TB	Módulo principal IN=3F 4H 400 A	3F 4H	400	800	(2) 3/0-500
EZM3600TB	Módulo principal IN=3F 4H 600 A	3F 4H	600	800	(2) 1/0-750 or (4) 1/0-300
EZM3800TB	Módulo principal IN=3F 4H 800 A	3F 4H	800	800	(4) 3/0-500
EZM31600TB	Módulo principal IN=3F 4H 1600 A	3F 4H	1600	1200	(6) 1/0-600 or (12) 1/0-300
Módulo principal con Fusibles 3F, 4H, 208/120 Vc.a. Diseño NEMA 3R					
EZM3600FS	Módulo principal IN=3F 4H 600 A	3F 4H	600	600	(3) 3/0-500
EZM3800FS	Módulo principal IN=3F 4H 800 A	3F 4H	800	800	(3) 3/0-500

Módulos derivados

Módulos derivados monofásicos - construcción NEMA 3R

Módulos derivados Alimentación 1F, 3H, Servicios 1F, 3H



EZM114-125

Alimentación de entrada	No. de servicios	Inom Cross buss, Material barras	Base medidor Tipo arillo 4-terminales
Módulo derivado para servicios, 125 A máximo			
1F, 3H a la entrada 1F, 3H a la salida	3	800 A AI	EZM113-125
	4	800 A AI	EZM114-125
	5	800 A AI	EZM115-125
	6	800 A AI	EZM116-125

Módulos derivados trifásicos - construcción NEMA 3R

Módulos derivados Alimentación Trifásica, Servicios 1F, 3H



EZM314-125

Alimentación de entrada	No. de servicios	Inom Cross buss, Material barras	Base medidor Tipo arillo 5-terminales	Base medidor Tipo sin arillo 5-terminales
Servicios derivados 125 A máximo, (ordenar interruptores QO, QO-VH o QOH por separado)				
3F, 4H 208Y/120 Vc.a. 5-Jaw-Meter Socket ITM 2P para servicio	3	800 A AI	EZM313-125	—
	4	800 A AI	EZM314-125	—
	5	800 A AI	EZM315-125	EZMR315-125
	6	800 A AI	EZM316-125	EZMR316-125



EZM314-125CFE

Alimentación de entrada	No. de servicios	Inom Cross buss, Material barras	Base medidor Tipo arillo 5-terminales
Servicios derivados 125 A máximo, (ordenar interruptores QO, QO-VH o QOH por separado)			
3F, 4H 208Y / 120 Vc.a. Base medidor 4-terminales ITM 2P para servicio	3	800 A AI	EZM313-125CFE
	4	800 A AI	EZM314-125CFE
	5	800 A AI	EZM315-125CFE
	6	800 A AI	EZM316-125CFE

Nota: Las secciones derivadas con terminación CFE, permiten: A partir de un sistema de 3F, 4H, alimentar servicios derivados en 1F, 2H, 127 Vc.a. con receptáculos de 4 mordazas.

Las secciones derivadas con terminación CFE, también permiten alimentar circuitos derivados de 1F, 3H, 240 / 120 Vc.a. Este tipo de servicios sólo pueden alimentarse entre las fases AC y BC.



EZMR333225

Alimentación de entrada	No. de servicios	Inom Cross buss, Material barras	Base medidor tipo sin arillo 7-terminales	Base medidor tipo arillo 7-terminales (Test block bypass)	Base medidor tipo sin arillo 7-terminales
Servicios derivados 225 A máximo, (ordenar interruptores QBP-TM, QDP-TM o QGP-TM o QJP-TM por separado)					
3F, 4H 208Y/120 Vc.a. 7-Jaw-Meter Socket ITM 3P para servicio	1	1200 A AI/Cu	—	EZMT331225	—
	2	1200 A AI/Cu	EZMR332225	—	EZMR332225QQQ
	3	1200 A AI/Cu	EZMR333225	—	EZMR333225QQQ
	4	1200 A AI/Cu	EZMR334225	—	EZMR334225QQQ

Nota: Las secciones derivadas con terminación QQQ permiten: A partir de un sistema de 3F, 4H, alimentar servicios derivados de 3F, 4H con interruptores derivados menores de 70 A.

En este caso, se requiere utilizar interruptores tipo QO de 3 polos (incluye kit de instalación QO3EZM-KIT).

Accesorios

Referencia	Descripción
EZM3CORNER	Angulo interno para sistemas 3F, 4H 14.75 in
EZM3EXT	Extensión de bus para sistemas 3F, 4H Ancho: 12.0 in
EZMCAP	Cubierta final
5J	Kit de 5a. Mordaza (1 pieza por kit)

Surgelogic Supresores de picos (SPD) Residenciales

Fácil instalación, la oferta más amplia de centros de medición en la industria.



Las casas de hoy en promedio tienen más de \$ 50,000 en equipo sin protección.

Las tiras multicontactos solo ofrecen supresiones de bajo nivel, dejándolas impotentes para bloquear las sobretensiones dañinas presentes en la red.

Proteger sus inversiones es más fácil y menos costoso de lo que piensa. Los supresores de picos Square D™ bloquean la descarga causada por sobretensiones en el centro de carga, para que pueda estar seguro de que sus dispositivos electrónicos están protegidos. Los dispositivos de protección contra sobretensiones Square D™ se han desarrollado en base a décadas de experiencia y liderazgo en la industria.

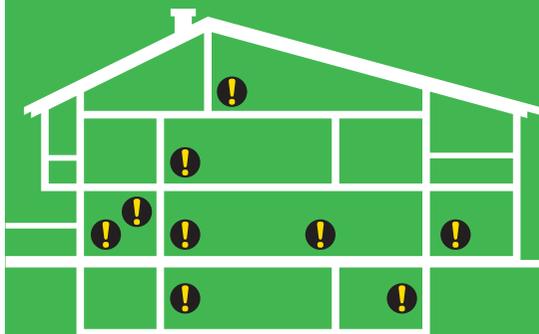
¿Cómo decidir qué dispositivo contra sobretensiones es el mejor para mi hogar?

Supresor de sobretensiones transitorias

Simple como un interruptor, máxima protección contra transitorios de voltaje

Tensión (Vc.a.)	Capacidad de supresión	Sistema	Referencia
127	20 kA	1F 2H	QO120SB
120 / 240	22.5 kA	2F 3H	QO2175SB
120 / 240	50 kA	2F 3H	QO250PSPD*

* Producto nuevo



QO120SB



QO™ PoN SPD



QO™ SPD



Externo para centro de carga

Surgelogic Supresores de picos (SPD) Comercial / Industrial

Fácil instalación, amplio rango de aplicaciones.
Máxima protección para sus equipos.



Supresor de picos tipo EMA

Montaje externo

Voltaje	Corriente pico por fase (kA)	Configuración	Referencia
208Y / 120 V	120	3F, Y, 4H + Tierra	SSP02EMA12
	160		SSP02EMA16
	240		SSP02EMA24
	320		SSP02EMA32
480Y / 277 V	120	3F, Y, 4H + Tierra	SSP04EMA12
	160		SSP04EMA16
	240		SSP04EMA24
	320		SSP04EMA32
	480		SSP04EMA48

Módulos de remplazo para supresores montaje externo



Módulos de remplazo

Voltaje	Corriente pico por fase (kA)	Referencia		
		Phase A	Phase B	Phase C
240 V 1F, 3H + Tierra	120	MA11MA12	—	MA11MA12
	160	MA11MA16	—	MA11MA16
	240	MA11MA24	—	MA11MA24
208Y / 120 V 3F, Y, 4H + Tierra	120	MA11MA12	MA11MA12	MA11MA12
	160	MA11MA16	MA11MA16	MA11MA16
	240	MA11MA24	MA11MA24	MA11MA24
480Y / 277 V 3F, 4H + Tierra Estrella	120	MA41MA12	MA41MA12	MA41MA12
	160	MA41MA16	MA41MA16	MA41MA16
	240	MA41MA24	MA41MA24	MA41MA24

Notas: Las series 208Y / 120 también aplican para tensión 220Y / 127 V



Hasta el 90%

de las pérdidas de equipo electrónico en la industria, es debido a los transitorios por arranque y paro de motores eléctricos.

Supresores (SPD) montaje Interno

Supresores de picos para tableros I-Line

Voltaje	Corriente pico por fase (kA)	Configuración	Referencia
208Y / 120 V	120	3F, 4H + Tierra, Y	HL2IMA12C
	160		HL2IMA16C
	240		HL2IMA24C
240 / 120 V	120	3F, 4H + Tierra High-Leg Delta	HL3IMA12C
	240		HL3IMA24C
	120		HL4IMA12C
480Y / 277 V	160	3F, 4H + Tierra, Y	HL4IMA16C
	240		HL4IMA24C



Módulo HL-IMA

Supresores de picos para tableros NQ

Voltaje	Corriente pico por fase (kA)	Configuración	Referencia
208Y / 120 V	80	3F, 4H + Tierra, Y	SSP02SBA08D
	120		SSP02SBA12D
	160		SSP02SBA16D



Módulo SBA

Supresores de picos para montaje interno

Voltaje	Corriente pico por fase (kA)	Configuración	Referencia
208Y / 120 V	240	3F, 4H + Tierra, Y	TVS2IMA240
480Y / 277 V	120	3F, 4H + Tierra, Y	TVS4IMA120
	240		TVS4IMA240



Módulo IMA

Niple mounted

Voltaje	Corriente pico por fase (kA)	Configuración	Referencia
208Y / 120 V	100	3F, Y, 4H + Tierra	TVS2HWA10X
480Y / 277 V	100	3F, Y, 4H + Tierra	TVS4HWA10X



Módulos HWA, XR

Voltaje	Corriente pico por fase (kA)	Configuración	Referencia
120 / 240 V	36	1F, 3H + Tierra	SDSA1175
120 V	36	1F, 2H	SDSA1175T
600Y / 347 V	40	3F, Y, 4H	SDSA3650



Módulo SDSA

Supresores de picos para montaje interno / externo, tipo XDSE

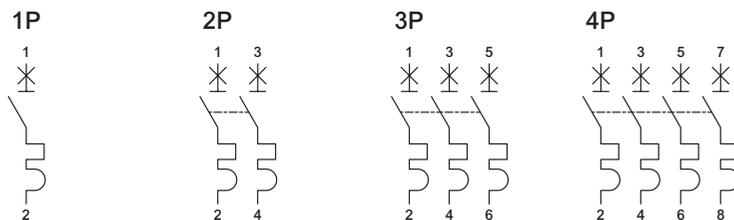
Voltaje	Corriente pico por fase (kA)	Configuración	Referencia
208Y / 120 V	100	3F, Y, 4H + Tierra	SSP02XDSE10A
	200		SSP02XDSE20A
480Y / 277 V	100	3F, Y, 4H + Tierra	SSP04XDSE10A
	150		SSP04XDSE15A



Módulo XDSE

Interruptores montaje riel Din

Interruptores Acti9 220 / 440 Vc.a.



Amperes	C	C	C	C
.5	A9F74170	A9F74270	A9F74370	A9F74470
1	A9F74101	A9F74201	A9F74301	A9F74401
2	A9F74102	A9F74202	A9F74302	A9F74402
3	A9F74103	A9F74203	A9F74303	A9F74403
4	A9F74104	A9F74204	A9F74304	A9F74404
6	A9F74106	A9F74206	A9F74306	A9F74406
10	A9F74110	A9F74210	A9F74310	A9F74410
16	A9F74116	A9F74216	A9F74316	A9F74416
20	A9F74120	A9F74220	A9F74320	A9F74420
25	A9F74125	A9F74225	A9F74325	A9F74425
32	A9F74132	A9F74232	A9F74332	A9F74432
40	A9F74140	A9F74240	A9F74340	A9F74440
50	A9F74150	A9F74250	A9F74350	A9F74450
63	A9F74163	A9F74263	A9F74363	A9F74463

Corriente alterna (CA) 50/60 Hz						
Capacidad interruptiva de acuerdo a IEC/EN 60947-2						Capacidad de corte
Voltaje (Ue)						
		12 a 133 V	220 a 240 V	380 a 415 V	440 V	
Ph/Ph (2P, 3P, 4P)	—	12 a 133 V	220 a 240 V	380 a 415 V	440 V	100% de Icu
Ph/N (1P, 1P+N)	—	12 a 60 V	100 a 133 V	220 a 240 V	—	
Corriente (In)	0.5 a 4 A	50 kA	50 kA	50 kA	25 kA	100% de Icu
	6 a 63 A	36 kA	20 kA	10 kA	6 kA	75% de Icu

Interruptores diferenciales

380...415 Vc.a. 50 / 60 Hz, Tipo AC



1 polo + Neutro 30 mA		3 polos +Neutro 30 mA	
A9R71225	ACTI9 IID 2P 25A 30MA AC-TYPE Residual	A9R71425	ACTI9 IID 4P 25A 30MA AC-TYPE Residual
A9R71240	ACTI9 IID 2P 40A 30MA AC-TYPE Residual	A9R71440	ACTI9 IID 4P 40A 30MA AC-TYPE Residual
A9R71263	ACTI9 IID 2P 63A 30MA AC-TYPE Residual	A9R71463	ACTI9 IID 4P 63A 30MA AC-TYPE Residual
1 polo + Neutro 300 mA		3 polos +Neutro 300 mA	
A9R74225	ACTI9 IID 2P 25A 300MA AC-TYPE Residual	A9R74425	ACTI9 IID 4P 25A 300MA AC-TYPE Residual
A9R74240	ACTI9 IID 2P 40A 300MA AC-TYPE Residual	A9R74440	ACTI9 IID 4P 40A 300MA AC-TYPE Residual
A9R74240	ACTI9 IID 2P 40A 300MA AC-TYPE Residual	A9R74463	ACTI9 IID 4P 63A 300MA AC-TYPE Residual

Interruptores termomagnéticos Easy9 120 / 240 Vc.a.

Uso residencial comercial ligero



1P

Interruptores termomagnéticos		
Tipo	Corriente (In)	Curva C, 6 kA
	6	EZ9F56106
	10	EZ9F56110
	16	EZ9F56116
	20	EZ9F56120
	25	EZ9F56125
	32	EZ9F56132
	40	EZ9F56140
	50	EZ9F56150
	63	EZ9F56163



2P

Interruptores termomagnéticos		
Tipo	Corriente (In)	Curva C, 6 kA
	6	EZ9F56206
	10	EZ9F56210
	16	EZ9F56216
	20	EZ9F56220
	25	EZ9F56225
	32	EZ9F56232
	40	EZ9F56240
	50	EZ9F56250
	63	EZ9F56263

3P

Interruptores termomagnéticos		
Tipo	Corriente (In)	Curva C, 6 kA
	6	EZ9F56306
	10	EZ9F56310
	16	EZ9F56316
	20	EZ9F56320
	25	EZ9F56325
	32	EZ9F56332
	40	EZ9F56340
	50	EZ9F56350
	63	EZ9F56363

Características adicionales

De acuerdo a IEC60898			
Capacidad de corte (Icn)			
F/N	1P	127 V c.a. / 220 Vc.a.	6000 A
F/F	3P	220 V c.a. / 400 Vc.a.	6000 A

Características adicionales		
Durabilidad (O-C)	Eléctricas	4,000 ciclos
	Manuales	10,000 ciclos
Temperatura de operación		-25 °C a +60 °C
Temperatura de almacenaje		-45 °C a +85 °C

Mini Pragma empotrable IP40

1 fila, 4, 6, 8, 12 y 18 módulos, 2 y 3 filas, 12 módulos por fila

Referencias

Número de filas	Número de módulos por fila	Capacidad en módulos 18 mm	Corriente nominal In (A)	Con puerta ahumada
1	4	4	50	MIP22104T
	6	6	63	MIP22106T
	8	8	63	MIP22108T
	12	12	63	MIP22112T
	18	18	63	MIP22118T
2	12	24	63	MIP22212T
3	12	36	63	MIP22312T



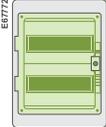
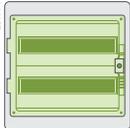
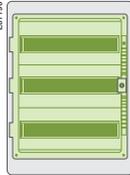
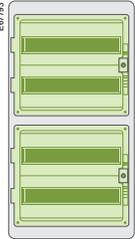
Gabinetes Kaedra uso exterior IP65

Mini gabinetes

Número de módulos	3	12
1 fila	 E67759	 E67763
	13975	13979

Gabinetes



Número de módulos	1	2	3	4
12 módulos por fila	 E67764	 E67772		
	13981	13983		
18 módulos por fila	 E67765	 E67774	 E67790	 E67793
	13982	13984	13986	13987

Protección total con Schneider Electric

En Schneider Electric contamos con una amplia gama de productos para brindar protección a su familia, equipos e instalación eléctrica

El estilo de vida actual evoluciona de forma continua gracias a la tecnología. El confort de sus clientes, la tranquilidad, la seguridad y los negocios son cada vez más dependientes de los dispositivos electrónicos, los cuales están bajo amenaza severa de los rayos eléctricos (Descargas atmosféricas).

Cuando un rayo cae cerca de las líneas de transmisión, el voltaje se eleva de 230 a varios miles de Volts. En solo microsegundos este aumento puede destruir componentes electrónicos, dejando electrodomésticos valiosos fuera de servicio.



La Alarma, computadora, tablet, smartphone, televisión, horno microondas, consola de videojuegos, etc. pueden ser víctimas de dichas descargas.



Interruptores termomagnéticos Proteja sus equipos contra sobrecargas o cortocircuito



Interruptores QOGFI Proteja a su familia de accidentes debidos a descargas eléctricas ocasionadas por una falla a tierra (recomendado para zonas húmedas como la cocina, el estacionamiento, patio de servicio, etc.)

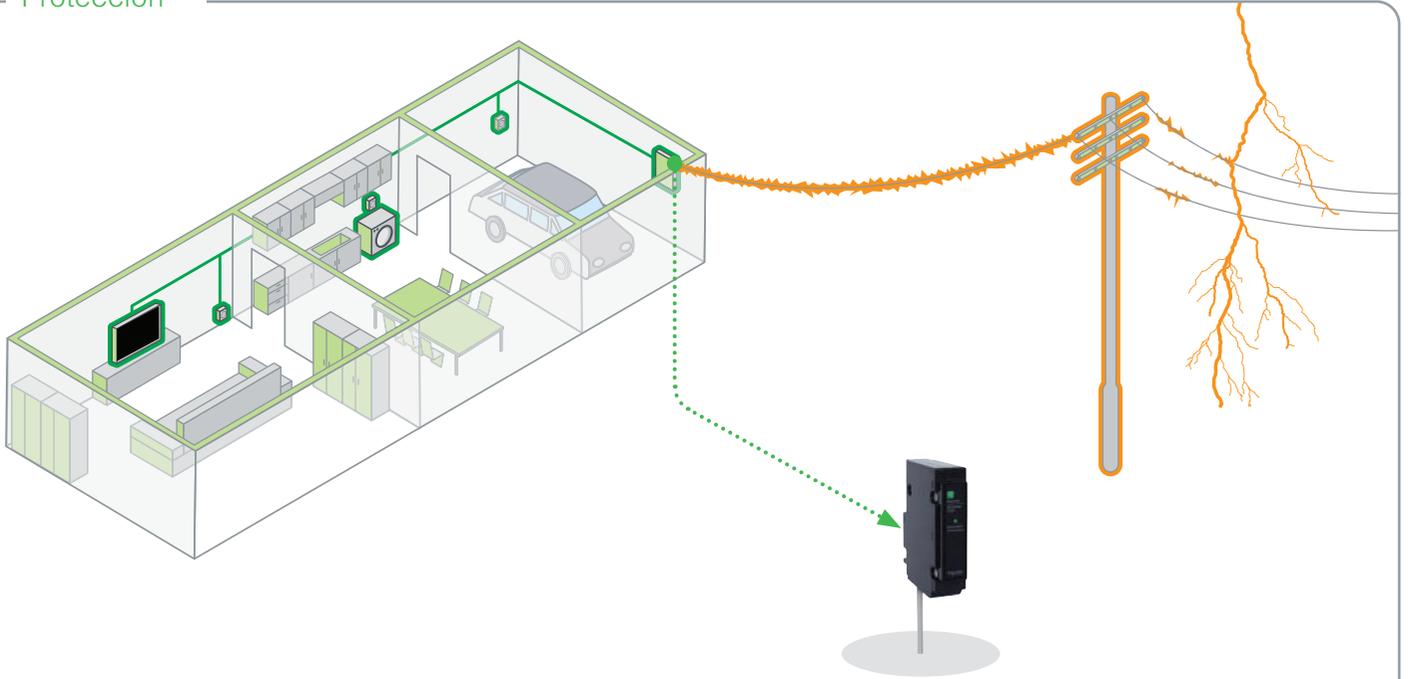


Supresor de picos QO Proteja su inversión contra daños por picos de Voltaje ocasionados por las tormentas eléctricas.

Con la facilidad de instalación del supresor de picos QO, usted sentirá la diferencia de ser respaldado por el fabricante más experimentado en protecciones eléctricas del mundo.

Schneider Electric le brinda un sistema completo para que usted pueda tener los centros de carga más seguros y confiables del mercado.

Protección



Solo un supresor de picos de Schneider Electric ubicado en el centro de carga protegerá todos los equipos en el hogar de la sobretensión ocasionada por un rayo. El supresor de picos amortigua el pico para que el voltaje nunca alcance un nivel que pueda dañar los componentes electrónicos.

Conforme al estándar
IEC 61643-11: 2011

Aplicaciones

Residencial

Acometida subterránea



Acometida aérea



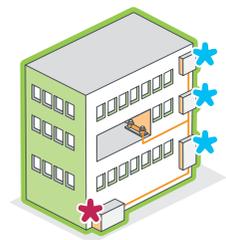
Cerca de pararrayos o árboles altos



$L \leq 50 \text{ m} / H > 20 \text{ m}$

Edificios

Torre de departamentos u oficinas



Riesgo bajo

Riesgo medio

Riesgo alto

Riesgo medio



**SurgeLogic 20 kA o 22.5 kA
supresores de picos**

1 fase:
QO120SB 127 Vc.a.

2 fases:
QO2175SB, QO250PSPD
120 / 240 Vc.a.



Un futuro sustentable y seguro con Schneider Electric

La sustentabilidad ha sido un concepto que nos ha acompañado desde hace varios años; participar de una manera más proactiva se ha vuelto la base de cualquier proyecto.

Colocar paneles solares o saber que puedes comprar un coche que no requiere gasolina sino solo electricidad son tendencias que evolucionarán más rápido de lo que pensamos. Hoy en Schneider Electric, a través de nuestra oferta buscamos apoyar las instalaciones eléctricas de estas dos grandes tendencias, garantizando que el desarrollo de la infraestructura nos ayude a lograr un mundo más sustentable, resiliente y cero emisiones.





Soluciones KNX para edificios

KNX es el sistema de control de edificios inteligente para todas las áreas en las que viven y trabajan sus clientes. Desde casas, multifamiliares y complejos de oficinas, la oferta integral de soluciones KNX de Schneider Electric le permite lograr soluciones flexibles, energéticamente eficientes, cómodas y seguras que son fáciles de planificar, instalar y operar.



Funciones:

- Iluminación-on/off-dimileo
- Control de cargas
- Climatización
- Integración con sistemas de seguridad
- Control por voz



Recepción en edificios

Desde el puesto de recepción se gestionan controles horarios, cámaras, consignas de temperatura de las diferentes zonas, etc.



Iluminación

Controles horarios para gestionar los apagados en función del uso de las estancias y del aprovechamiento de la luz natural.



Cámaras de seguridad

Control de seguridad a través de las distintas cámaras ubicadas en las instalaciones del edificio.



Supervisión

Supervisión total de la instalación, como la presencia en las distintas zonas, monitorización de consumos, estado de las luminarias, equipos de clima, etc.



Climatización

Controles horarios para la gestión de la climatización en función de las necesidades y control sobre temperaturas consigna.



Mantenimiento

Previsión de mantenimiento, por ejemplo para la sustitución de luminarias, ya sea por fallo o por número de horas en funcionamiento.



Espacio abierto de oficina

Las necesidades en un espacio de oficinas pueden ser muy diversas y esto requiere flexibilidad de las instalaciones. Con KNX es posible adaptar cada espacio a las exigencias requeridas.



Flexibilidad

Flexibilidad de la instalación, con posibilidad de cambios en la funcionalidad de la instalación sin necesidad de modificar la instalación eléctrica. Por ejemplo una zona diáfana convertida en despachos sin necesidad de tender un nuevo cableado.



Capilaridad

Funcionalidad añadida en zonas modulables por movimiento de mamparas. Por ejemplo, en una sala convertible en dos con una mampara, cualquier termostato controla la temperatura global, Cuando se divide en dos, el mismo termostato solo actuará en su nueva sala.



Despachos y salas de reuniones

Solo estando en un ambiente idóneo se puede sacar el máximo partido al trabajo. Gracias al sistema KNX las personas pueden concentrarse en lo realmente importante.



Iluminación

Control individual y centralizado de los diferentes circuitos. Regulación constante para el aprovechamiento de la luz solar.



Control de dispositivos

Control de otros dispositivos como proyectores o equipos de audio y vídeo desde KNX.



Escenas

Reproducción de escenas para fijar; por ejemplo, un nivel de iluminación deseado, una temperatura o la posición de las persianas.



Climatización

Control de climatización en función de la presencia en el despacho y la temperatura deseada. Con parada automática si no hay nadie en la habitación o si las ventanas están abiertas.



Persianas

Control de persianas y cortinas motorizadas en función de la temperatura, la luminosidad, exteriores.



Comunicación

Control total de la instalación KNX, tanto en local como de forma remota, por ejemplo desde su smartphone, para poder supervisarla y actuar sobre ella.



Mantenimiento y gestión de edificios

KNX facilita y optimiza el mantenimiento del edificio. Permite la gestión de circuitos e instalaciones, visualiza y mejora los consumos e incluso detecta fallos de equipos. Además dota a la instalación de flexibilidad para adaptarse a las necesidades cambiantes del espacio de trabajo.



Climatización

Limitación de las consignas ante un aumento del consumo. Control de CO₂ y humedad para garantizar la calidad del aire.



Flexibilidad

Facilidad en el trabajo de mantenimiento cuando hay cambios de disposición del espacio y modificaciones de la instalación.



Cámaras

Supervisión de las diferentes cámaras repartidas por la instalación.



Mantenimiento preventivo

Previsión de mantenimiento, por ejemplo para la sustitución de luminarias, ya sea por fallo o por número de horas en funcionamiento.



Iluminación

Controles horarios que van en función del uso para cada franja horaria, por ejemplo para trabajo, limpieza, vigilancia, etc.



Contacto directo

Conexión en todo momento con la instalación. Cuando un cliente precisa una reparación el servicio es inmediato.



Consumos

Supervisión de consumos de electricidad, gas, agua etc, con la posibilidad de su análisis en función del tiempo o periodo.



Supervisión

Gestión integrada en un solo ordenador de control con el que gestionar y supervisar toda la instalación: consumos, cámaras, etc.



Solar soluciones verticales



Interruptores miniatura para protección de circuitos de corriente continua

Interruptores termomagnéticos para circuitos de corriente continua, que ofrecen protección de instalaciones fotovoltaicas.

Supresores de sobretensiones transitorias

Tipo 2 para aplicaciones fotovoltaicas para prevenir los riesgos relacionados con los rayos. Los dispositivos de protección contra sobretensiones están destinados a proteger contra las sobretensiones provenientes de la caída de rayos:

- De la entrada de corriente continua del inversor fotovoltaico
- Paneles fotovoltaicos.



Aplicaciones generación solar

La energía solar utiliza métodos que no generan muchos subproductos ni contaminación que pueda contribuir al calentamiento global, es por eso que Schneider Electric es parte vital de esta tecnología, la cual es tendencia a nivel global.

La energía solar

- Reduce significativamente la huella de carbono.
- Se trata de una energía renovable y sostenible.



Protecciones de Corriente directa para aplicaciones fotovoltaicas

Interruptores de seccionamiento

Corte y desconexión entre los módulos fotovoltaicos y el o los inversores

Atención: al elegir un interruptor-seccionador, asegúrate de que el campo fotovoltaico asociado sea compatible en términos de tensión y corriente.

Interruptores especiales de C.D.

C120NA-DC
A9N61701



C120NA-DC

- tensión de aislamiento (Ui): 1000 V • intensidad de servicio (Ie): 100 A (1000 V)
- temperatura de referencia: 40 °C
- producto precableado en serie
- producto no polarizado
- ancho: 12 pasos de 9 mm

Interruptores especiales de C.D.

C60NA-DC
A9N61690

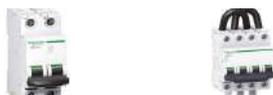


Interruptores Acti 9

- tensión de aislamiento (Ui): 1000 V
- intensidad de servicio (Ie): 20 A (1000 V) , 32 A (800 V), 50 A (700 V)
- temperatura de referencia: 40 °C
- producto precableado en serie
- producto no polarizado
- ancho: 8 pasos de 9 mm

Interruptores termomagnéticos

Protección contra sobrecarga y cortocircuito de circuitos de generación fotovoltaica "Strings"



Interruptores automáticos de C.D.

Corriente nom A	500 Vc.d.		800 Vc.d.
	C60H-DC 2P	C60PV-DC 2P	C60PV-DC 2P
6	A9N61526		
10			A9N61650
15			A9N61659
16	A9N61531		
20	A9N61532		A9N61652
25			A9N61660
30	A9N61534		
40	A9N61537		
50	A9N61538		
60	A9N61539		
Tensión operación	24...500 Vc.d.		
Tensión nominal	500 Vc.d.		800 Vc.d.
Capacidad interruptiva	UNE-EN 60947-2:		
	- 20 kA / 220 Vc.d.		
	- 10 kA / 440 Vc.d.D21		- 3 kA / 650 Vc.d.
	- 6 kA / 500 Vc.d.		- 1.5 kA / 440 Vc.d.
	• UL1077 (0,5 a 40 A):		
	- 5 kA / 500 VCC		

Protección contra sobretensiones transitorias



iPRD40r - 2P



Protección contra sobretensiones transitorias para corriente directa

A9L40281

A9L40182

- Incluye señalización de fin de vida
- Ancho: 6 pasos de 9 mm
- Corriente de descarga: 40 kA
- Corriente de descarga nominal: 15 kA
- Tensión max continua: 1230/ 1230

-Pedir 3 cartuchos para el iPRD40r 2P

Gabinetes KAEDRA



Centro de carga

Referencia	Descripción
13441	MINI KAEDRA 4 MOD
13442	MINI KAEDRA 6 MOD
13443	MINI KAEDRA 8 MOD
13981	MINI KAEDRA 18 MOD



E-mobility soluciones verticales

El objetivo es desarrollar una red de infraestructura de carga de vehículos eléctricos escalable y eficiente para facilitar la carga en el destino, trayecto y origen, permitiendo que los propietarios de hogares, negocios y los concesionarios de automóviles atraigan y comprometan a los clientes, administren las cargas de manera eficiente y segura a través de nuestros productos de distribución y protección Square D.



Aplicaciones E-mobility

La electrificación del transporte es fundamental en el viaje hacia un destino de cero emisiones netas. para una futura movilidad totalmente eléctrica eficiente, resistente y sostenible en hogares, edificios e infraestructuras.



Las siguientes familias de productos corresponden a la parte de medición, centros de carga, protección termomagnética y supresión de sobretensiones, importantes para realizar una correcta instalación eléctrica para un cargador de vehículos eléctricos.



Life Is On

Schneider
Electric

Descarga



mySchneider App

- Regístrate y accede a la información de todos nuestros productos.

Schneider Electric México

Oficina central
Ejército Nacional 904, Polanco
11560, Ciudad de México.
Tel.: +52 (55) 5804 6609

www.se.com

©2022 Schneider Electric. All Rights Reserved.
All trademarks are owned by Schneider Electric Industries SAS or its affiliated companies.

El papel en que se imprime el presente documento cuenta con el certificado FSC, ya que proviene de bosques sustentables, contribuyendo de manera responsable con la preservación del medio ambiente.



07-2022