



Catálogo Eléctrico

Ferreterías - Electricistas

se.com/cl

Life Is On

Schneider
Electric

Contenido

Genesis

Módulos y placas	4
Placas Armadas	7
Casquetes sobrepuestos	12

Miluz

Módulos y placas	16
Placas Armadas	19
Casquetes sobrepuestos	22

Orion

Módulos	24
Placas	27
Placas Armadas	29

Dexson

Canaletas	33
Ángulos	34
Accesorios	34

Materiales de instalación

Cajas embutidas, sobrepuestas y estancas	37
Fijación y alargadores	38
Enchufes machos, tomas y portalamparas	39

Easy Series

Mini Pragma - Tableros de distribución eléctrica	41
Easy9 - Protección Residencial	42
Acti9 - Protecciones Automaticas y diferencial	45
EasyPact EZC - Cajas Moldeadas fijas	49
EasyPact CVS - Cajas Moldeadas regulables	50
EasyPact TVS - Arranque de motor, Guardamotos, contactor, relés	53
EasyLogic - Equipos de medida	58
EasyLogic . Condensadores para corrección factor de potencia	64
Easy Harmony XA2 - Botonera y pilotos luminosos	65



Genesis

Placas, Módulos y casquetes



Life Is On

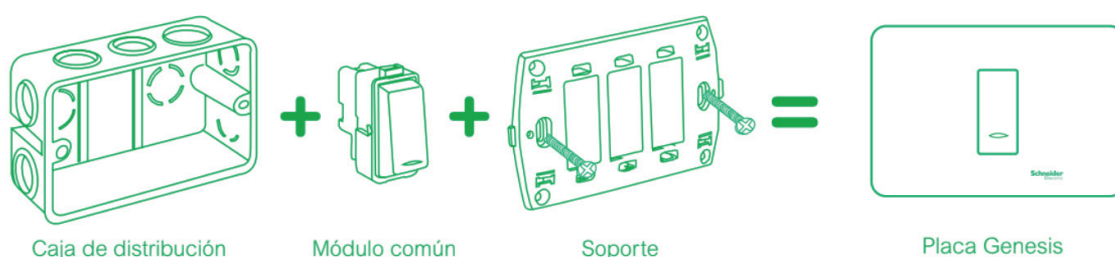
Schneider
Electric



Genesis

Las líneas de artefactos Genesis poseen diseño contemporáneo, especialmente creadas para todo tipo de ambientes.

Placas con Protección UV (evita variaciones de color)
y fabricación 100% Chilena



1

Separar la placa del soporte.

2

Conecte los cables en el módulo seleccionado e insértelo en el soporte por su parte posterior.

3

Ubique el soporte sobre la caja de distribución y coloque los tornillos de sujeción.

4

Fije la placa al soporte presionándola hasta sentir el "click" de anclaje.

Genesis

Módulos

Interruptores, pulsador y toma corriente



Interruptores unipolares

Referencia	Descripción
MWD130047000	Interruptor unipolar 9/12 - 16 A - beige
MWD130047100	Interruptor unipolar 9/12 - 16 A - café
MWD130047200	Interruptor unipolar 9/12 - 16 A - blanco
MWD130047300	Interruptor unipolar 9/12 - 16 A - noir



Interruptores conmutadores

Referencia	Descripción
MWD130047001	Interruptor conmutador 9/24 - 16 A - beige
MWD130047101	Interruptor conmutador 9/24 - 16 A - café
MWD130047201	Interruptor conmutador 9/24 - 16 A - blanco
MWD130047301	Interruptor conmutador 9/24 - 16 A - noir



Pulsador

Referencia	Descripción
MWD130047203	Pulsador Genesis 1 módulo - blanco



Toma corriente

Referencia	Descripción
MWD130087608	Toma corriente 10A 2P+T - beige
MWD130087708	Toma corriente 10A 2P+T - café
MWD130087808	Toma corriente 10A 2P+T - blanco
MWD130087908	Toma corriente 10A 2P+T - noir



Toma corriente bipaso

Referencia	Descripción
MWD130087617	Toma corriente bipaso 10/16A 2P+T - beige
MWD130087717	Toma corriente bipaso 10/16A 2P+T - café
MWD130087817	Toma corriente bipaso 10/16A 2P+T - blanco
MWD130087917	Toma corriente bipaso 10/16A 2P+T - noir



Toma USB

Referencia	Descripción
MWD70910	Toma USB 1A 250V - blanco

Genesis

Módulos
Tomas, Chicharras y Dimmers



Toma de datos RJ45

Referencia	Descripción
MWD130087885	Módulo toma datos RJ45 - blanco



Toma coaxial

Referencia	Descripción
MWD130087696	Módulo toma coaxial TV - beige
MWD130087896	Módulo toma coaxial TV - blanco
MWD130087996	Módulo toma coaxial TV - noir



Chicharra

Referencia	Descripción
MWD130127851	Módulo chicharra 250V - blanco

Genesis

Placas

Blanco



1 Módulo
MWD130407421



2 Módulos
MWD130407422

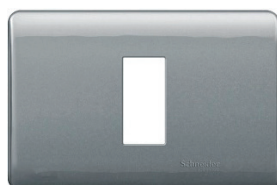


3 Módulos
MWD130407423

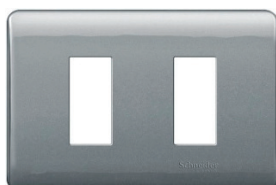


Ciega
MWD130407424

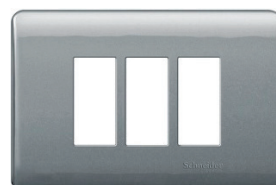
Humo



1 Módulo
MWD130407431



2 Módulos
MWD130407432



3 Módulos
MWD130407433



Ciega
MWD130407434

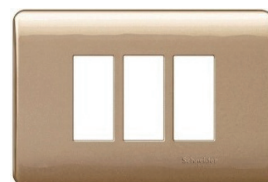
Dorado



1 Módulo
MWD130407441



2 Módulos
MWD130407442



3 Módulos
MWD130407443



Ciega
MWD130407444

Niquel



1 Módulo
MWD130407451



2 Módulos
MWD130407452



3 Módulos
MWD130407453



Ciega
MWD130407454

Genesis

Placas Armadas

Placa color blanco, módulo blanco



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
MWD130247500



Interruptor unipolar
doble 9/15
16A - 250V
MWD130247502



Interruptor unipolar
triple 9/32
16A - 250V
MWD130247503



Interruptor conmutador
9/24
16A - 250V
MWD130247504



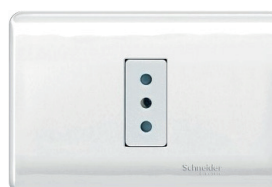
Interruptor pulsador
16A - 250V
MWD130247505



Interruptor unipolar +
Interruptor conmutador
16A - 250V
MWD130247506



Interruptor unipolar
16A-250V + toma
corriente 10A-250V
MWD130247515



Toma corriente simple
10A - 250V
2P+T
MWD130327516



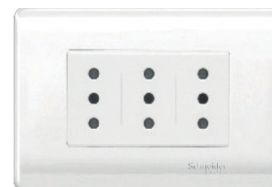
Toma corriente doble
10A - 250V
2P+T
MWD130327517



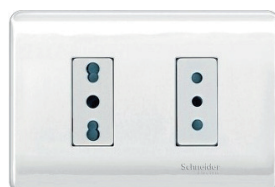
Toma corriente duplex
10A - 250V
2P+T
MWD130227547



Toma corriente triple
10A-250V
2P+T
MWD130327518



Toma corriente triplex
10A - 250V
2P+T
MWD130227548



Toma corriente 10A +
Toma corriente bipaso
10/16A
MWD130327545



Toma corriente bipaso
10/16A 250V
2P+T
MWD130327546



Toma telefonica RJ11
MWD130327720



Toma coaxial
MWD130327722



Toma corriente doble
+ USB 1A 250V
MWD69950

Genesis

Placas Armadas

Placa color humo, módulo noir



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
MWD130267600



Interruptor unipolar
doble 9/15
16A - 250V
MWD130267602



Interruptor unipolar
triple 9/32
16A - 250V
MWD130267603



Interruptor conmutador
9/24
16A - 250V
MWD130267604



Toma corriente simple
10A - 250V
2P+T
MWD130347616



Toma corriente doble
10A - 250V
2P+T
MWD130347617



Toma corriente triple
10A-250V
2P+T
MWD130347618



Toma corriente bipaso
10/16A 250V
2P+T
MWD130347646



Toma coaxial
MWD130347622

Genesis

Placas Armadas

Placa color dorado, módulo café



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
MWD130267800



Interruptor unipolar
doble 9/15
16A - 250V
MWD130267802



Interruptor unipolar
triple 9/32
16A - 250V
MWD130267803



Interruptor conmutador
9/24
16A - 250V
MWD130267804



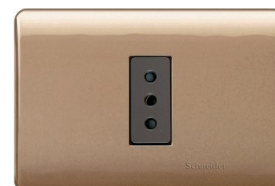
Interruptor pulsador
16A - 250V
MWD130267805



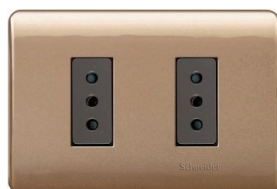
Interruptor unipolar +
Interruptor conmutador
16A - 250V
MWD130267806



Interruptor unipolar
16A-250V + toma
corriente 10A-250V
MWD130267815



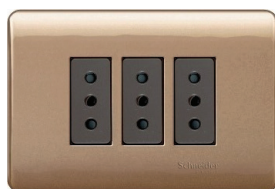
Toma corriente simple
10A - 250V
2P+T
MWD130347816



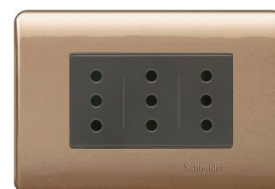
Toma corriente doble
10A - 250V
2P+T
MWD130347819



Toma corriente duplex
10A - 250V
2P+T
MWD130347847



Toma corriente triple
10A-250V
2P+T
MWD130347818



Toma corriente triplex
10A - 250V
2P+T
MWD130347848



Toma corriente 10A +
Toma corriente bipaso
10/16A
MWD130347845



Toma corriente bipaso
10/16A 250V
2P+T
MWD130347846



Toma telefonica RJ11
MWD130347823



Toma coaxial
MWD130347824

Genesis

Placas Armadas

Placa color Niquel, módulo beige



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
MWD130267400



Interruptor unipolar
doble 9/15
16A - 250V
MWD130267402



Interruptor unipolar
triple 9/32
16A - 250V
MWD130267403



Interruptor conmutador
9/24
16A - 250V
MWD130267404



Toma corriente simple
10A - 250V
2P+T
MWD130347416



Toma corriente doble
10A - 250V
2P+T
MWD130347418



Toma corriente triple
10A-250V
2P+T
MWD130347419



Toma corriente bipaso
10/16A 250V
2P+T
MWD130347446

Genesis

Placas Armadas

Placa color Lien, módulo blanco



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
MWD62013



Interruptor unipolar
doble 9/15
16A - 250V
MWD62113



Interruptor conmutador
9/24
16A - 250V
MWD62033



Toma corriente simple
10A - 250V
2P+T
MWD60293



Toma corriente doble
10A - 250V
2P+T
MWD60383



Toma corriente triplex
10A - 250V
2P+T
MWD60633



Toma corriente bipaso
10/16A 250V
2P+T
MWD60233

Placas Armadas

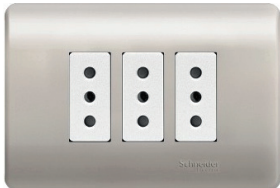
Placa color Millán, módulo blanco



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
MWD62012



Toma corriente doble
10A - 250V
2P+T
MWD60382



Toma corriente triple
10A-250V
2P+T
MWD60492

Genesis

Casquetes sobrepuestos IP40

Casquetes armados



1 módulo
MWD66010



2 módulos
MWD66020



3 módulos
MWD66030

Casquetes sobrepuestos armados



Casquete armado 9/12
16A - 250V
MWD66110



Casquete armado 9/15
16A - 250V
MWD66210



Casquete armado 9/24
16A - 250V
MWD66150



Casquete armado
pulsador 16A - 250V
MWD66160



Casquete armado 9/12
16A + toma corriente 10A
MWD66250



Casquete armado toma
corriente simple 10A 250V
MWD66170



Casquete armado toma
corriente doble 10A 250V
MWD66180



Casquete armado toma
corriente triple 10A - 250V
MWD66190



Casquete armado toma
corriente 10/16A
MWD66130



Casquete armado toma
corriente 10A + 10/16A
MWD66240



Miluz

Al ritmo de tu vida
Placas, módulos y casquetes



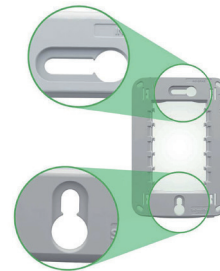
Instalación fácil

Miluz

La gama Miluz fue diseñada para una instalación rápida. La alternativa de productos ensamblados de 4"x2" reduce las operaciones de instalación y minimiza el tiempo.

Sistema de montaje innovador

El Sistema Oblong permite ajustar el marco de sujeción con los tornillos ya fijados y alinearlos correctamente en la instalación de la placa y a la pared. La instalación se simplifica aún más gracias a que el marco de sujeción es compatible con distintos tipos de cajas de montaje.



Tornillos optimizados

Los productos Miluz vienen con tornillos optimizados para ajustarse a distintos tipos de fijaciones en la pared. Así, se garantiza que los componentes de Miluz se instalen con un montaje firme.



El montaje de placas nunca fue tan sencillo

El sistema de marco de sujeción gradual permite una instalación simple y garantiza un montaje sencillo y rápido de la placa en la pared para un acabado perfecto.



Placa desmontable

Permite retirar fácilmente la placa del agujero del marco de fijación. Con un destornillador, las placas se pueden sacar de forma rápida, sin dañar el producto o la pared.



Ensamblaje fácil

Miluz

La instalación es más simple gracias a un sencillo proceso de cableado, con instrucciones y marcas claras, y fácil acceso a los tornillos.

Guía para pelado de cables



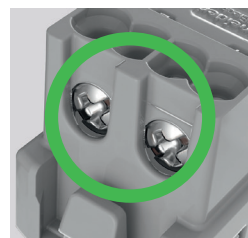
La plantilla de los productos hace que el pelado de cables sea fácil y preciso, garantizando su instalación correcta.

Marcas claras



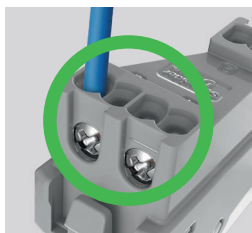
Las terminales de los módulos están claramente marcadas y facilitan el proceso de cableado.

Tornillos abiertos



Los tornillos se entregan abiertos y se pueden atornillar de inmediato, lo que hace la instalación extremadamente sencilla con la mayoría de los destornilladores.

Conexión con tornillos



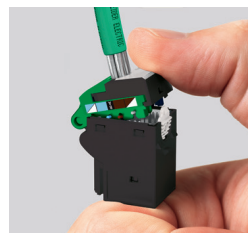
El nuevo sistema de conexión de cables por medio de tornillos hace que la conexión sea sumamente firme. Además, los conectores de doble acceso simplifican la conexión de varias tomas de corriente.

Conexión frontal de módulos



Una vez que el cableado esté listo, los módulos se pueden fijar frontalmente y montarlos a la placa, lo que reduce el riesgo de dañar los componentes de diseño.

RJ45 con instalación sin herramientas

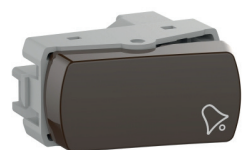


El conector RJ45 se puede instalar sin utilizar herramientas. Tan solo introduzca el cable en la entrada con forma de U y cierre la abrazadera para fijar el cable y así garantizar una conexión a tierra de 360°. Por último, cierre el conector.



Interruptores

Referencia	Descripción
S3B72010	Interruptor 9/12 16A 250 V - blanco
S3B72015	Interruptor 9/12 16A 250 V - café
S3B72016	Interruptor 9/12 16A 250 V - grafito
S3B72030	Interruptor 9/24 16A 250 V - blanco
S3B72035	Interruptor 9/24 16A 250 V - café
S3B72036	Interruptor 9/24 16A 250 V - grafito



Pulsador

Referencia	Descripción
S3B72460	Pulsador 10A 250V - blanco
S3B72465	Pulsador 10A 250V - café
S3B72466	Pulsador 10A 250V - grafito



Dimmer rotativo

Referencia	Descripción
S3B75550	Módulo dimmer rotativo lámpara led - blanco
S3B75555	Módulo dimmer rotativo lámpara led - café
S3B75556	Módulo dimmer rotativo lámpara led - grafito



Toma corriente

Referencia	Descripción
S3B70220	Toma de corriente 10A 2P+T - blanco
S3B70225	Toma de corriente 10A 2P+T - café
S3B70226	Toma de corriente 10A 2P+T - grafito



Toma corriente bipaso

Referencia	Descripción
S3B70230	Toma de corriente 10/16A 2P+T - blanco
S3B70236	Toma de corriente 10/16A 2P+T - café
S3B70235	Toma de corriente 10/16A 2P+T - grafito

Disponible en:



Café



Blanco



Grafito



Toma de datos RJ45

Referencia	Descripción
S3B74100	Módulo toma datos RJ45 - blanco
S3B74105	Módulo toma datos RJ45 - café
S3B74106	Módulo toma datos RJ45 - grafito



Toma coaxial

Referencia	Descripción
S3B74680	Módulo toma coaxial TV - blanco
S3B74685	Módulo toma coaxial TV - café
S3B74686	Módulo toma coaxial TV - grafito



Tomas telefónicas

Referencia	Descripción
S3B74800	Módulo toma telefónica RJ11- blanco
S3B74805	Módulo toma telefónica RJ11- café
S3B74806	Módulo toma telefónica RJ11- grafito



Tomas de corrientes con cargador USB

Referencia	Descripción
S3B70810	Módulo USB 2.0 1A 250V - blanco
S3B70815	Módulo USB 2.0 1A 250V - café
S3B70816	Módulo USB 2.0 1A 250V - grafito



Timbre

Referencia	Descripción
S3B76860	Módulo chicharra 250V - blanco
S3B76865	Módulo chicharra 250V - café
S3B76866	Módulo chicharra 250V - grafito

Disponible en:



Café



Blanco



Grafito



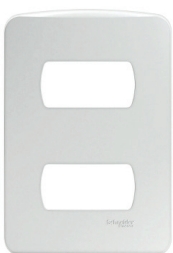
Placa ciega

Referencia	Descripción
S3B57200	Placa ciega con soporte - blanco
S3B77101	Placa ciega con soporte - grafito
S3B77103	Placa ciega con soporte - dorado
S3B77107	Placa ciega con soporte - metal bronce
S3B77108	Placa ciega con soporte - metal dorado
S3B77109	Placa ciega con soporte - metal grafito



Placa 1 módulo

Referencia	Descripción
S3B57210	Placa un módulo con soporte - blanco
S3B77111	Placa un módulo con soporte - grafito
S3B77113	Placa un módulo con soporte - dorado
S3B77117	Placa un módulo con soporte - metal bronce
S3B77118	Placa un módulo con soporte - metal dorado
S3B77119	Placa un módulo con soporte - metal grafito



Placa 2 módulos

Referencia	Descripción
S3B57220	Placa dos módulos con soporte - blanco
S3B77121	Placa dos módulos con soporte - grafito
S3B77123	Placa dos módulos con soporte - dorado
S3B77127	Placa dos módulos con soporte - metal bronce
S3B77128	Placa dos módulos con soporte - metal dorado
S3B77129	Placa dos módulos con soporte - metal grafito



Placa 3 módulos

Referencia	Descripción
S3B57230	Placa tres módulos con soporte - blanco
S3B77131	Placa tres módulos con soporte - grafito
S3B77133	Placa tres módulos con soporte - dorado
S3B77137	Placa tres módulos con soporte - metal bronce
S3B77138	Placa tres módulos con soporte - metal dorado
S3B77139	Placa tres módulos con soporte - metal grafito

Disponible en:



Blanco



Color Grafito



Color Dorado



Color Metal
Bronce



Color Metal
Dorado



Color Metal
Grafito



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
S3B62010



Interruptor unipolar
doble 9/15
16A - 250V
S3B62110



Interruptor unipolar
triple 9/32
16A - 250V
S3B62210



Interruptor
conmutador 9/24
16A - 250V
S3B62030



Interruptor pulsador
10A - 250V
S3B62460



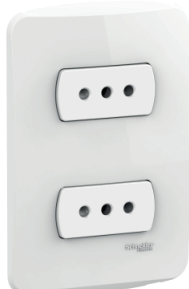
Interruptor unipolar +
Interruptor conmutador
16A - 250V
S3B62090



Interruptor unipolar
16A-250V + toma
corriente 10A-250V
S3B69100



Toma corriente simple
10A - 250V
2P+T
S3B60220



Toma corriente doble
10A - 250V
2P+T
S3B60470



Toma corriente triple
10A - 250V
2P+T
S3B60480



Toma corriente
bipaso 10/16A
2P+T
S3B60230



Toma corriente 10A +
Toma corriente bipaso
10/16A
S3B60490



Toma telefonica
RJ11
S3B64800



Toma coaxial TV
S3B64680



Dimmer rotativo para
ampollita LED
127/220V
S3B65550



2 Toma corriente +
USB
S3B60500



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
S3B62016



Interruptor unipolar
doble 9/15
16A - 250V
S3B62116



Interruptor unipolar
triple 9/32
16A - 250V
S3B62216



Interruptor
conmutador 9/24
16A - 250V
S3B62036



Interruptor pulsador
10A - 250V
S3B62466



Interruptor unipolar +
Interruptor conmutador
16A - 250V
S3B62096



Interruptor unipolar
16A-250V + toma
corriente 10A-250V
S3B69106



Toma corriente simple
10A - 250V
2P+T
S3B60226



Toma corriente doble
10A - 250V
2P+T
S3B60476



Toma corriente triple
10A - 250V
2P+T
S3B60486



Toma corriente
bipaso 10/16A
2P+T
S3B60236



Toma corriente 10A +
Toma corriente bipaso
10/16A
S3B60496



Toma telefonica
RJ11
S3B64806



Toma coaxial TV
S3B64686



2 Toma corriente +
USB
S3B60506

Miluz

Placas Armadas

Placa color dorado, módulo café



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
S3B62015



Interruptor unipolar
doble 9/15
16A - 250V
S3B62115



Interruptor unipolar
triple 9/32
16A - 250V
S3B62215



Interruptor
conmutador 9/24
16A - 250V
S3B62035



Interruptor pulsador
10A - 250V
S3B62465



Interruptor unipolar +
Interruptor conmutador
16A - 250V
S3B62095



Interruptor unipolar
16A-250V + toma
corriente 10A-250V
S3B69105



Toma corriente simple
10A - 250V
2P+T
S3B60225



Toma corriente doble
10A - 250V
2P+T
S3B60475



Toma corriente triple
10A - 250V
2P+T
S3B60485



Toma corriente
bipaso 10/16A
2P+T
S3B60235



Toma corriente 10A +
Toma corriente bipaso
10/16A
S3B60495



Toma telefonica
RJ11
S3B64805



Toma coaxial TV
S3B64685



2 Toma corriente +
USB
S3B60505

Casquetes sobrepuestos con IP21 D

Casquetes armados



1 módulo
S3B76010



2 módulos
S3B76020

Casquetes sobrepuestos armados



Casquete armado 9/12
16A - 250V
S3B66100



Casquete armado 9/15
16A - 250V
S3B66110



Casquete armado
pulsador 10A - 250V
S3B66150



Casquete armado toma
corriente simple 10A 250V
S3B66220



Casquete armado toma
corriente 10/16A 250
S3B66230



Casquete armado toma
corriente doble 10A 250V
S3B66470



Casquete armado
Toma corriente simple 9/12
+ Toma corriente 10 A 250V
S3B66070

Placas Orion

Un mundo de posibilidades



Life Is On

Schneider
Electric



Interruptor unipolar

Referencia	Descripción
S70116104	Interruptor 9/12 16A 250V 1 módulo - blanco
S70116164	Interruptor 9/12 16A 250V 1 módulo - beige
S70116174	Interruptor 9/12 16A 250V 1 módulo - aluminio
S70116194	Interruptor 9/12 16A 250V 1 módulo - grafito



Interruptor conmutador

Referencia	Descripción
S70116304	Interruptor 9/24 16A 250V 1 módulo - blanco
S70116364	Interruptor 9/24 16A 250V 1 módulo - beige
S70116374	Interruptor 9/24 16A 250V 1 módulo - aluminio
S70116394	Interruptor 9/24 16A 250V 1 módulo - grafito



Interruptor cruzamiento

Referencia	Descripción
S70110504	Interruptor cruzamiento 10A 1 módulo - blanco
S70110594	Interruptor cruzamiento 10A 1 módulo - grafito



Pulsador

Referencia	Descripción
S70110604	Pulsador 10A 250V 1 módulo - blanco
S70110664	Pulsador 10A 250V 1 módulo - beige
S70110674	Pulsador 10A 250V 1 módulo - aluminio
S70110694	Pulsador 10A 250V 1 módulo - grafito



Toma corriente

Referencia	Descripción
S70202804	Toma de corriente 10A 250V, 2P+T - blanco
S70202864	Toma de corriente 10A 250V, 2P+T - beige
S70202874	Toma de corriente 10A 250V, 2P+T - aluminio
S70202894	Toma de corriente 10A 250V, 2P+T - grafito



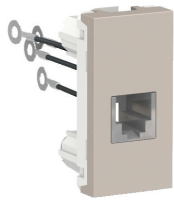
Toma corriente bipaso

Referencia	Descripción
S70203804	Toma de corriente 10/16A 250V, 2P+T - blanco
S70203864	Toma de corriente 10/16A 250V, 2P+T - beige
S70203874	Toma de corriente 10/16A 250V, 2P+T - aluminio
S70203894	Toma de corriente 10/16A 250V, 2P+T - grafito



Cargador USB

Referencia	Descripción
S70547004	Cargador USB 1A 220V 1 módulo - blanco
S70547074	Cargador USB 1A 220V 1 módulo - aluminio
S70547094	Cargador USB 1A 220V 1 módulo - grafito



Toma Telefónica RJ11

Referencia	Descripción
S70549104	Toma telefónica RJ11 1 módulo - blanco
S70549174	Toma telefónica RJ11 1 módulo - aluminio
S70549194	Toma telefónica RJ11 1 módulo - grafito



Toma de datos RJ45 Cat. 5e

Referencia	Descripción
S70540004	Toma de datos RJ45 tipo UTP Cat.5E - blanco
S70540094	Toma de datos RJ45 tipo UTP Cat.5E - grafito



Toma de datos RJ45 Cat. 6.1

Referencia	Descripción
S70540104	Toma de datos RJ45 tipo UTP Cat.6 - blanco
S70540194	Toma de datos RJ45 tipo UTP Cat.6 - grafito



Toma coaxial

Referencia	Descripción
S70546804	Toma coaxial TV 1 módulo - blanco
S70546864	Toma coaxial TV 1 módulo - beige
S70546874	Toma coaxial TV 1 módulo - aluminio
S70546894	Toma coaxial TV 1 módulo - grafito



Toma HDMI

Referencia	Descripción
S70647204	Toma HDMI Pre-cableada 1 módulo - blanco
S70647274	Toma HDMI Pre-cableada 1 módulo - aluminio
S70647294	Toma HDMI Pre-cableada 1 módulo - grafito

Orion

Módulos



Dimmer para ampolleta LED 127 - 220V

Referencia	Descripción
S70720129	Dimmer giratorio - blanco antibacteriano
S70720179	Dimmer giratorio - aluminio
S70720199	Dimmer giratorio - grafito



Chicharra

Referencia	Descripción
S70878204	Chicharra 220V 1 módulo - blanco
S70878274	Chicharra 220V 1 módulo - aluminio
S70878294	Chicharra 220V 1 módulo - grafito



Sensor de movimiento (2 módulos)

Referencia	Descripción
S70723109	Sensor movimiento - blanco antibacteriano
S70723179	Sensor movimiento - grafito/aluminio



Falso Polo

Referencia	Descripción
S70866004	Falso polo 1/2 módulo (2 unidades) - blanco
S70866094	Falso polo 1/2 módulo (2 unidades) - grafito
S70866104	Falso polo 1 módulo (2 unidades) - blanco
S70866174	Falso polo 1 módulo (2 unidades) - aluminio
S70866194	Falso polo 1 módulo (2 unidades) - grafito



Cubretecla

Referencia	Descripción
S71201704	Cubretecla 1.5 módulos - blanco
S71201794	Cubretecla 1.5 módulos - grafito
S71203004	Cubretecla 3 módulos - blanco
S71203094	Cubretecla 3 módulos - grafito

Orion

Placas

Placas Orion Essence



Placa ciega

Referencia	Descripción
S730100004	Placa Orion ciega - blanco
S730100224	Placa Orion ciega - axis grey
S730100234	Placa Orion ciega - horizon gold
S730100274	Placa Orion ciega - gamma silver
S730100294	Placa Orion ciega - stellar black



Stellar black

Placa 1 módulo

Referencia	Descripción
S730101004	Placa Orion 1 módulo - blanco
S730101224	Placa Orion 1 módulo - axis grey
S730101234	Placa Orion 1 módulo - horizon gold
S730101264	Placa Orion 1 módulo - planet brown
S730101274	Placa Orion 1 módulo - gamma silver
S730101294	Placa Orion 1 módulo - stellar black



Axis grey

Placa 2 módulos

Referencia	Descripción
S730121004	Placa Orion 2 módulos - blanco
S730121024	Placa Orion 2 módulos - blanco antibacteriano
S730121224	Placa Orion 2 módulos - axis grey
S730121234	Placa Orion 2 módulos - horizon gold
S730121264	Placa Orion 2 módulos - planet brown
S730121274	Placa Orion 2 módulos - gamma silver
S730121294	Placa Orion 2 módulos - stellar black



Horizon gold

Placa 3 módulos

Referencia	Descripción
S730103004	Placa Orion 3 módulos - blanco
S730103224	Placa Orion 3 módulos - axis grey
S730103234	Placa Orion 3 módulos - horizon gold
S730103264	Placa Orion 3 módulos - planet brown
S730103274	Placa Orion 3 módulos - gamma silver
S730103294	Placa Orion 3 módulos - stellar black

Orion

Placas

Placas Orion Materials Aluminio



Blanco/aurora gold



Beige/corona bronze



Grafito/galaxy black

Placa 1 módulo

Referencia	Descripción
S733101635	Placa Orion 1 módulo - blanco/cosmic grey
S733101695	Placa Orion 1 módulo - beige/corona bronze
S733101705	Placa Orion 1 módulo - aluminio/cosmic grey

Placa 2 módulos

Referencia	Descripción
S733121695	Placa Orion 2 módulos - beige/corona bronze
S733121705	Placa Orion 2 módulos - aluminio/cosmic grey

Placa 3 módulos

Referencia	Descripción
S733103635	Placa Orion 3 módulos - blanco/cosmic grey
S733103645	Placa Orion 3 módulos - blanco/aurora gold
S733103695	Placa Orion 3 módulos - beige/corona bronze
S733103705	Placa Orion 3 módulos - aluminio/cosmic grey
S733103765	Placa Orion 3 módulos - grafito/galaxy black

Soporte para placas

Referencia	Descripción
S71010324	Soporte para placas Orion

Orion

Placas Armadas

Placa Orion Essence Blanco, módulo blanco



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
S71316104



Interruptor unipolar
doble 9/15
16A - 250V
S71326104



Interruptor
conmutador 9/24
16A - 250V
S71316304



Interruptor unipolar
16A-250V + toma
corriente 10A-250V
S71320804



Toma corriente
simple 10A - 250V
2P+T
S71302804



Toma corriente
doble 10A - 250V
2P+T
S71325804



Toma corriente
triple 10A - 250V
2P+T
S71332804



Toma coaxial TV
S71346804



Dimmer rotativo para
ampolleta LED
127/220V
S71320129

Orion

Placas Armadas

Placas Orion Essence Horizon Gold y Orion Materials Corona Bronze



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
S713161234



Interruptor unipolar
doble 9/15
16A - 250V
S713261234



Interruptor
conmutador 9/24
16A - 250V
S713163234



Interruptor unipolar
16A-250V + toma
corriente 10A-250V
S713208234



Toma corriente
simple 10A - 250V
2P+T
S713028234



Toma corriente
doble 10A - 250V
2P+T
S713258234



Toma corriente
triple 10A - 250V
2P+T
S713328234



Dimmer rotativo para
ampolleta LED
127/220V
S713201239



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
S713161694



Interruptor unipolar
doble 9/15
16A - 250V
S713261694



Interruptor
conmutador 9/24
16A - 250V
S713163694



Interruptor unipolar
16A-250V + toma
corriente 10A-250V
S713208694



Toma corriente
simple 10A - 250V
2P+T
S713028694



Toma corriente
doble 10A - 250V
2P+T
S713258694



Toma corriente
triple 10A - 250V
2P+T
S713328694



Dimmer rotativo para
ampolleta LED
127/220V
S713201699

Orion

Placas Armadas

Placa Orion Materials Cosmic Grey, módulo blanco



Interruptor unipolar
simple 9/12
16A - 250V
S713161634



Interruptor unipolar
doble 9/15
16A - 250V
S713261634



Interruptor
conmutador 9/24
16A - 250V
S713163634



Interruptor pulsador
10A - 250V
S713106634



Interruptor unipolar
16A-250V + toma
corriente 10A-250V
S713208634



Toma corriente
simple 10A - 250V
2P+T
S713028634



Toma corriente
doble 10A - 250V
2P+T
S713258634



Toma corriente
triple 10A - 250V
2P+T
S713328634



Dimmer rotativo para
ampolleta LED
127/220V
S713201639



Dexson: Canaletas y accesorios

Máxima calidad y seguridad

Dexson

Canaleta compatibles con Genesis y Miluz
Canaletas y ángulo externo



Canaletas ranuradas (mm x mm, precio por tira)

Referencia	Descripción
DXN10052	Canaleta ranurada de 25 x 60mm tira 2m (precio por tira)
DXN10062	Canaleta ranurada de 40 x 40mm tira 2m (precio por tira)
DXN10072	Canaleta ranurada de 40 x 60mm tira 2m (precio por tira)
DXN10082	Canaleta ranurada de 60 x 40mm tira 2m (precio por tira)
DXN10092	Canaleta ranurada de 60 x 60mm tira 2m (precio por tira)
DXN10102	Canaleta ranurada de 60 x 80mm tira 2m (precio por tira)
DXN10112	Canaleta ranurada de 80 x 60mm tira 2m (precio por tira)
DXN10012	Canaleta ranurada de 100 x 100 mm tira 2m (precio por tira)
DXN10022	Canaleta ranurada de 120 x 60 mm tira 2m (precio por tira)
DXN10032	Canaleta ranurada de 25 x 25mm tira 2m (precio por tira)
DXN10042	Canaleta ranurada de 25 x 40mm tira 2m (precio por tira)
DXN10122	Canaleta ranurada de 80 x 80mm tira 2m (precio por tira)

Canaletas (mm x mm, precio por tira)

Referencia	Descripción
DXN10011	Canaleta 100 x 45mm tira de 2m (precio por tira)
DXN10031	Canaleta 13 x 7mm con adhesivo tira 2m
DXN10041	Canaleta 20 x 12 con retenedor de cables tira 2m
DXN10051	Canaleta 20 x 12 con adhesivo retenedor de cables tira 2m
DXN10121	Canaleta 32 x 12mm con tabique interno tira 2m
DXN10161	Canaleta 40 x 25mm tabique interno, tira 2m
DXN10221	Canaleta 60 x 40mm con tabique interno tira 2m

Ángulo externo para canaletas

Referencia	Descripción
DXN11011	Ángulo externo para canaleta de 100 x 45mm
DXN11031	Ángulo externo para canaleta de 13 x 7mm
DXN11041	Ángulo externo para canaleta de 20 x 12mm
DXN11071	Ángulo externo para canaleta de 32 x 12mm
DXN11081	Ángulo externo para canaleta de 40 x 25mm
DXN11101	Ángulo externo para canaleta de 60 x 40mm

Dexson

Canaletas compatibles con Genesis y Miluz
Ángulos y accesorios para canaletas



Ángulo interno para canaletas

Referencia	Descripción
DXN11012	Ángulo interno para canaleta de 100 x 45mm
DXN11032	Ángulo interno para canaleta de 13 x 7mm
DXN11042	Ángulo interno para canaleta de 20 x 12mm
DXN11072	Ángulo interno para canaleta de 32 x 12mm
DXN11082	Ángulo interno para canaleta de 40 x 25mm
DXN11102	Ángulo interno para canaleta de 60 x 40mm



Ángulo plano para canaletas

Referencia	Descripción
DXN11013	Ángulo plano para canaleta de 100 x 45mm
DXN11033	Ángulo plano para canaleta de 13 x 7mm
DXN11043	Ángulo plano para canaleta de 20 x 12mm
DXN11073	Ángulo plano para canaleta de 32 x 12mm
DXN11083	Ángulo plano para canaleta de 40 x 25mm
DXN11103	Ángulo plano para canaleta de 60 x 40mm
DXN11113	Ángulo plano para canaleta de 60 x 13mm



Derivación T para canaletas

Referencia	Descripción
DXN11014	Derivación T para canaleta de 100 x 45mm
DXN11034	Derivación T para canaleta de 13 x 7mm
DXN11044	Derivación T para canaleta de 20 x 12mm
DXN11074	Derivación T para canaleta de 32 x 12mm
DXN11084	Derivación T para canaleta de 40 x 25mm
DXN11104	Derivación T para canaleta de 60 x 40mm
DXN11114	Derivación T para canaleta de 60 x 13mm



Tapa final para canaletas

Referencia	Descripción
DXN11015	Tapa final para canaleta de 100 x 45mm.
DXN11035	Tapa final para canaleta de 13 x 7mm
DXN11045	Tapa final para canaleta de 20 x 12mm
DXN11075	Tapa final para canaleta de 32 x 12mm
DXN11085	Tapa final para canaleta de 40 x 25mm
DXN11105	Tapa final para canaleta de 60 x 40mm

Dexson

Canaletas compatibles con Genesis y Miluz

Otros accesorios



Unión para canaletas

Referencia	Descripción
DXN11016	Unión para canaleta de 100 x 45mm
DXN11036	Unión para canaleta de 13 x 7mm
DXN11046	Unión para canaleta de 20 x 12mm
DXN11076	Unión para canaleta de 32 x 12mm
DXN11086	Unión para canaleta de 40 x 25mm
DXN11106	Unión para canaleta de 60 x 40mm
DXN11116	Unión para canaleta de 60 x 13mm



Molduras para piso

Referencia	Descripción
DXN10013	Moldura piso semiredonda de 60x3mm tira 2m
DXN10023	Moldura piso semiredonda 60x14mm con adhesivo tira 2m



Materiales de instalación

Cajas de distribución y elementos de conexión

se.com/cl

Life Is On

Schneider
Electric

Cajas

Materiales de instalación

Cajas embutidas, sobrepuestas y tapas plásticas



Cajas de distribución embutidas

Referencia	Descripción
MWD050081000	Caja apilable sin insertos metálicos 12 salidas 100 x 64 x 41 mm gris
MWD050081004	Caja con insertos metálicos y prerroturas 99 x 60 x 40mm naranja
MWD050081035	Caja con grafetas de profundidad regulable, 105x68x50mm gris
MWD050081013	Caja de embutir multiuso con tapa y prerroturas 165 x 115 x 70mm



Cajas sobrepuestas

Referencia	Descripción
MWD050081001	Caja distribución plástica redonda 6 salidas
MWD050081017	Caja tipo chuqui 2 cuerpos para canaletas 43.5 x 85 x 123.5mm
MWD050081020	Caja cuadrada sobrepuesta para canaletas o tubos 66 x 66 x 32mm



Tapas plásticas

Referencia	Descripción
MWD050041002	Tapa plástica cubre caja con salida de cable 66 x 108 mm
MWD050041003	Tapa plástica cubre caja sin salida de cable 66 x 108 mm

Fijación y alargadores

Materiales de instalación

Conectores, abrazaderas y alargadores



Conectores

Referencia	Descripción
MWD035040061	Conector de resorte conico atornillable N° 33 pequeño
MWD035040062	Conector de resorte conico atornillable N° 44 mediano
MWD035040063	Conector de resorte conico atornillable N° 66 grande



Abrazaderas plásticas

Referencia	Descripción
MWD055040026	Abrazadera plástica para tubos de 5/8"



Atornilladores busca polo

Referencia	Descripción
MWD070440023	Atornillador busca polo 2" neon 250V - 500V
MWD070440038	Atornillador busca polo 4" neon 250V - 500V



Alargadores con alveolos protegidos

Referencia	Descripción
MWD02001	Alargador Múltiple 6 Tomas 10A + 2 USB 1A - Blanco - 3m
MWD020080052	Alargador profesional de 10m 10A 2P+T - naranja
MWD020080053	Alargador profesional de 15m 10A 2P+T - naranja
MWD020080054	Alargador profesional de 20m 10A 2P+T - naranja



Conexiones

Materiales de instalación

Enchufe macho y toma volante



Enchufe macho convertible

Referencia	Descripción
MWD015240101	Enchufe macho convertible 10A 2P+T - blanco
MWD015260100	Enchufe macho convertible 10A 2P - gris
MWD015260101	Enchufe macho convertible 10A 2P+T - gris



Toma Volante Mouse

Referencia	Descripción
MWD015321815	Toma volante mouse 10A 250V 2P+T - negro



Enchufe macho convertible Mouse

Referencia	Descripción
MWD015301801	Enchufe macho convertible mouse 10A 2P+T - blanco



Portalámparas

Referencia	Descripción
MWD070200030	Portalampara de bakelita E-27 bornes con tornillos - blanco
MWD070200032	Portalampara de bakelita E-27 bornes con tornillos - negro
MWD070202552	Portalampara de resina E-27 bornes con tornillos - blanco
MWD070202554	Portalampara de resina E-27 bornes con tornillos - negro



Base recta

Referencia	Descripción
MWD070360050	Base recta de resina E-27 - blanco



EasySeries

La elección más sencilla en
calidad, precio y confiabilidad

Interruptores automáticos, protecciones
de caja moldeada (fijos y regulables),
contactores, equipos de medida.



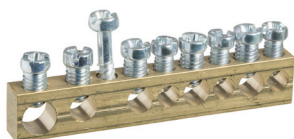
Life Is On

Schneider
Electric

Minipragma

Tableros de distribución eléctrica

Tableros sobrepuestos, embutidos y accesorios



Tableros sobrepuestos armados

Referencia	Descripción
MIP10108T	Tablero sobrepuesto 1 fila, 8 módulos
MIP10112T	Tablero sobrepuesto 1 fila, 12 módulos
MIP10118T	Tablero sobrepuesto 1 fila, 18 módulos
MIP10212T	Tablero sobrepuesto 2 filas, 12 módulos por fila
MIP10312T	Tablero sobrepuesto 3 filas, 12 módulos por fila

Tableros embutidos armados

Referencia	Descripción
MIP20108	Tablero embutido 1 fila, 8 módulos
MIP20112	Tablero embutido 1 fila, 12 módulos
MIP20118	Tablero embutido 1 fila, 18 módulos
MIP20212	Tablero embutido 2 filas, 12 módulos por fila
MIP20312	Tablero embutido 3 filas, 12 módulos por fila

Panel frontal para tableros

Referencia	Descripción
MIP30108T	Panel frontal, puerta ahumada, 1 fila - 8 módulos
MIP30112T	Panel frontal, puerta ahumada, 1 fila - 12 módulos
MIP30118T	Panel frontal, puerta ahumada, 1 fila - 18 módulos
MIP30212T	Panel frontal, puerta ahumada, 2 filas - 12 módulos por fila
MIP30312T	Panel frontal, puerta ahumada, 3 filas - 12 módulos por fila

Panel frontal para tableros

Referencia	Descripción
MIP30118	Panel frontal, puerta plana blanca, 1 fila 18 módulos
MIP30212	Panel frontal, puerta plana blanca, 2 filas 12 módulos por fila
MIP30312	Panel frontal, puerta plana blanca, 3 filas 12 módulos por fila

Bases para tableros

Referencia	Descripción
MIP80112	Base tablero, 1 fila 12 modulos, 228 x 270mm
MIP80118	Base tablero, 1 fila 18 modulos, 228 x 378mm
MIP80312	Base tablero, 3 filas 12 modulos por fila, 478 x 270mm

Accesorios

Referencia	Descripción
MIP99038	Bornero 8 salidas (tornillo), 1 x 16° + 4 x 10° + 3 x 6°
MIP99039	Bornero 16 salidas (tornillo), 2 x 16° + 8 x 10° + 6 x 6°
LGYT1E14	Bornero 14 salidas, 3 c/tornillo x 25 mm², 11 s/tornillo x 4 mm²
LGYT1E24	Bornero 24 salidas, 3 c/tornillo x 25 mm², 21 s/tornillo x 4 mm²
R9H13405	Regletas aisladas 4 perforaciones
R9H13411	Regletas aisladas 7 perforaciones
R9H13387	Tapas obturadoras 5 módulos (bolsa 10 unidades)
MIP99035	Kit de montaje empotrable IP41
MIP99036	Soporte de borne, 2 unidades (18 modulos)

Easy9

Producto certificado según IEC 60898-1
Interruptores Automáticos de 6kA, curva C

Funciones

- Protección de circuitos contra cortocircuitos
- Protección de circuitos contra sobrecargas



Automáticos 1P

Referencia	Descripción	Curva
EZ9F56106	Interruptor termomagnético Easy9 1P 6A	C
EZ9F56110	Interruptor termomagnético Easy9 1P 10A	C
EZ9F56116	Interruptor termomagnético Easy9 1P 16A	C
EZ9F56120	Interruptor termomagnético Easy9 1P 20A	C
EZ9F56125	Interruptor termomagnético Easy9 1P 25A	C
EZ9F56132	Interruptor termomagnético Easy9 1P 32A	C
EZ9F56140	Interruptor termomagnético Easy9 1P 40A	C
EZ9F56150	Interruptor termomagnético Easy9 1P 50A	C
EZ9F56163	Interruptor termomagnético Easy9 1P 63A	C



Automáticos 2P

Referencia	Descripción	Curva
EZ9F56206	Interruptor termomagnético Easy9 2P 6A	C
EZ9F56210	Interruptor termomagnético Easy9 2P 10A	C
EZ9F56216	Interruptor termomagnético Easy9 2P 16A	C
EZ9F56220	Interruptor termomagnético Easy9 2P 20A	C
EZ9F56225	Interruptor termomagnético Easy9 2P 25A	C
EZ9F56232	Interruptor termomagnético Easy9 2P 32A	C
EZ9F56240	Interruptor termomagnético Easy9 2P 40A	C
EZ9F56250	Interruptor termomagnético Easy9 2P 50A	C
EZ9F56263	Interruptor termomagnético Easy9 2P 63A	C



Automáticos 3P

Referencia	Descripción	Curva
EZ9F56306	Interruptor termomagnético Easy9 3P 6A	C
EZ9F56310	Interruptor termomagnético Easy9 3P 10A	C
EZ9F56316	Interruptor termomagnético Easy9 3P 16A	C
EZ9F56320	Interruptor termomagnético Easy9 3P 20A	C
EZ9F56325	Interruptor termomagnético Easy9 3P 25A	C
EZ9F56332	Interruptor termomagnético Easy9 3P 32A	C
EZ9F56340	Interruptor termomagnético Easy9 3P 40A	C
EZ9F56350	Interruptor termomagnético Easy9 3P 50A	C
EZ9F56363	Interruptor termomagnético Easy9 3P 63A	C

Easy9

Producto certificado según IEC 60898-1
Interruptores Automáticos de 6kA, curva C

Capacidad de corte (Icn)		
1P	230/400 VAC	6000 A
2P	230/400 VAC	6000 A
3P	230/400 VAC	6000 A
Durabilidad	Eléctrica	4000 ciclos
	Mecánica	10000 ciclos
Temperatura de operación		-25°C a +60°C
T° de almacenamiento		-45°C a +85°C

Conexión

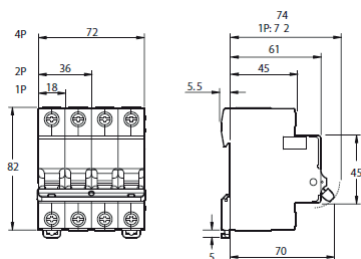
Cables de cobre rígidos		
6 a 25 A	1 a 25 mm ²	Torque: 2 N.m
32 a 63 A	1 a 35 mm ²	Torque: 3,5 N.m

Características adicionales

Características principales	
Frecuencia de operación	50/60 Hz
Alimentación eléctrica	Por la parte superior e inferior
Grado de polución	2
Tensión impulso nominal (Uimp)	4 kV

Características adicionales		
Grados de protección	Únicamente el dispositivo	IP20
	Dispositivo en tablero modular	IP40
Sustancias peligrosas	Conformidad con RoHs 2011/65/UE	
Tropicalización (IEC 60068-1)	Tratamiento 2 (humedad relativa 95% a 55°C)	

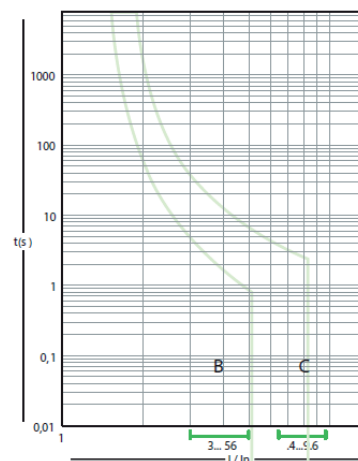
Dimensiones (mm)



Peso (g)

Tipo	Easy9 (hasta 63A)
1P	104
2P	208
3P	309

Curva de disparo



Easy9

Producto certificado según IEC 61008-1
Interruptores Diferenciales 30 mA, clase AC



Funciones

- Protegen a las personas contra descargas eléctricas por contacto directo (30 mA) o contacto indirecto
- Protección de las instalaciones contra riesgo de incendio

Interruptor Diferencial

Referencia	Descripción	Clase
EZ9R36225	Interruptor diferencial Easy9 2P 25A	AC
EZ9R36240	Interruptor diferencial Easy9 2P 40A	AC
EZ9R36263	Interruptor diferencial Easy9 2P 63A	AC

De acuerdo a IEC 61008-1

Características adicionales

Durabilidad (A-F)	Eléctrica	2000 ciclos
	Mecánica	5000 ciclos
Corriente nominal de corto circuito condicional (I _{nc} /I _{Dc})	Con fusible	3000 A
	Con disyuntor Easy9	3000 A
Temporada de operación	-5°C a +60°C	
T° de almacenamiento	-40°C a +85°C	
Alimentación eléctrica	Por arriba y por abajo	

Características principales

Tensión impulso nominal (U _{imp})	4 kA
Capacidad de funcionamiento y de interrupción diferencial nominal (I _m /I _{Dm})	500 A

Características adicionales

Grados de protección	Únicamente el dispositivo	IP20
	Dispositivo en tablero modular	IP40
Sustancias peligrosas	Conformidad con RoHS 2011/65/UE	
Tropicalización (IEC 61008-1)	Clase 2 (humedad relativa 95% a 55°C)	

Acti9

Producto certificado según IEC 60947-2

Interruptores Automáticos iC60N, 10kA y 15kA, 230/400V



1 Polo

Calibre	iC60N, Poder de ruptura 10 kA			iC60H, 15 kA	
A	Curva B	Curva C	Curva D	Curva C	Curva D
0,5		A9F74170	A9F75170	A9F84170	
1		A9F74101	A9F75101	A9F84101	
2	A9F73102	A9F74102	A9F75102	A9F84102	A9F85102
3		A9F74103	A9F75103	A9F84103	
4	A9F73104	A9F74104	A9F75104	A9F84104	A9F85104
6	A9F76106	A9F77106	A9F75106	A9F87106	A9F85106
10	A9F76110	A9F77110	A9F75110	A9F87110	A9F85110
16	A9F76116	A9F77116	A9F75116	A9F87116	A9F85116
20	A9F76120	A9F77120	A9F75120	A9F87120	A9F85120
25	A9F76125	A9F77125	A9F75125	A9F87125	A9F85125
32	A9F76132	A9F77132	A9F75132	A9F87132	A9F85132
40	A9F76140	A9F77140	A9F75140	A9F87140	
50		A9F77150	A9F75150	A9F87150	
63		A9F77163	A9F75163	A9F87163	A9F85163



2 Polos

A	Curva B	Curva C	Curva D	Curva C	Curva D
2		A9F74202		A9F84202	A9F85202
4		A9F74204	A9F75204	A9F84204	A9F85204
6		A9F77206	A9F75206	A9F87206	A9F85206
10		A9F77210	A9F75210	A9F87210	A9F85210
16	A9F76216	A9F77216	A9F75216	A9F87216	A9F85216
20		A9F77220	A9F75220	A9F87220	A9F85220
25		A9F77225	A9F75225	A9F87225	A9F85225
32	A9F76232	A9F77232	A9F75232	A9F87232	A9F85232
40		A9F77240	A9F75240	A9F87240	A9F85240
50	A9F76250	A9F77250	A9F75250	A9F87250	
63	A9F76263	A9F77263	A9F75263	A9F87263	



3 Polos

A	Curva B	Curva C	Curva D	Curva C	Curva D
0,5		A9F74370			
1		A9F74301	A9F75301	A9F84301	
2		A9F74302	A9F75302	A9F84302	
3		A9F74303	A9F75303	A9F84303	
4	A9F73304	A9F74304	A9F75304	A9F84304	A9F85304
6		A9F77306	A9F75306	A9F87306	A9F85306
10	A9F76310	A9F77310	A9F75310	A9F87310	A9F85310
16	A9F76316	A9F77316	A9F75316	A9F87316	A9F85316
20	A9F76320	A9F77320	A9F75320	A9F87320	A9F85320
25	A9F76325	A9F77325	A9F75325	A9F87325	A9F85325
32	A9F76332	A9F77332	A9F75332	A9F87332	A9F85332
40	A9F76340	A9F77340	A9F75340	A9F87340	A9F85340
50		A9F77350	A9F75350	A9F87350	A9F85350
63	A9F76363	A9F77363	A9F75363	A9F87363	A9F85363



4 Polos

A	Curva B	Curva C	Curva D	Curva C	Curva D
2	A9F73402	A9F74402	A9F75402	A9F84402	
4	A9F73404	A9F74404	A9F75404	A9F84404	
6		A9F77406	A9F75406	A9F87406	A9F85406
10		A9F77410	A9F75410	A9F87410	A9F85410
16		A9F77416	A9F75416	A9F87416	A9F85416
20		A9F77420	A9F75420	A9F87420	A9F85420
25	A9F76425	A9F77425	A9F75425	A9F87425	A9F85425
32		A9F77432	A9F75432	A9F87432	A9F85432
40		A9F77440	A9F75440	A9F87440	A9F85440
50		A9F77450	A9F75450	A9F87450	
63		A9F77463	A9F75463	A9F87463	

Acti9

Producto certificado según IEC 60898-1

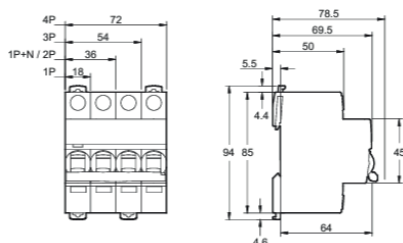
Interruptores Automáticos iC60N, 10kA y 15kA, 230/400V

De acuerdo a IEC 60898-1

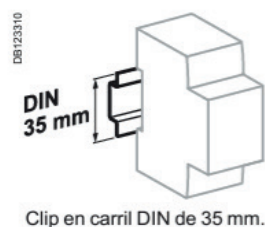
T° de almacenamiento	3
Poder de corte y conexión nominal de un polo individual (Icn1)	Icn1 = Icn

Características adicionales		
Grados de protección	Unicamente el dispositivo	IP20
	Dispositivo en tablero modular	IP40 Clase de aislamiento II
Durabilidad	Eléctrica	10.000 ciclos
	Mecánica	20.000 ciclos
Categoría de sobretensión (UNE-EN 60364)		IV
T° de operación		-35°C a +70°C
T° de almacenamiento		-40°C a +85°C
Tropicalización (IEC 60068-1)		Tratamiento 2 (humedad relativa 95% a 55°C)

Dimensiones (mm)



Instalación



Peso (g)

Tipo	iC60
1P	125
2P	250
3P	375
4P	500



Acti9

Producto certificado según IEC 61008-1

Interruptores Diferenciales 30 mA, clase AC, A-Si

Funciones

- Protegen a las personas contra descargas eléctricas por contacto directo (menores a 30 mA) o contacto indirecto (mayores a 100 mA)
- Protección de las instalaciones contra riesgo de incendio

Diferencial Clase AC: Aplicaciones Standard

Interrumpen automáticamente un circuito en caso de defecto de aislamiento entre conductores activos y tierra, igual o superior a 10, 30 o 300 mA.



N° de Polos	Tensión	Sensibilidad	Calibre	Referencia
2 Polos	230 V	30 mA	16 A	A9R10216
			25 A	A9R10225
			25 A	A9R71225
			40 A	A9R71240
			63 A	A9R71263
		300 mA	80 A	A9R11280
			25 A	A9R74225
			40 A	A9R74240
			63 A	A9R74263
			80 A	A9R14280

N° de Polos	Tensión	Sensibilidad	Calibre	Referencia
4 Polos	415 V	30 mA	25 A	A9R71425
			40 A	A9R71440
			63 A	A9R71463
			80 A	A9R11480
		300 mA	25 A	A9R74425
			40 A	A9R74440
			63 A	A9R74463
			80 A	A9R14480

Diferencial Clase A-Si: Aplicaciones informáticas

Utilizados en el sector Residencial, terciario e industrial para protección de servicios de computación o informática. Aseguran la protección y continuidad de servicios provocados por disparos intempestivos debido a caída de rayos, por maniobras bruscas en la red, transitorios, armónicos y altas frecuencias.



N° de Polos	Tensión	Sensibilidad	Calibre	Referencia
2 Polos	230 V	30 mA	25 A	A9R91225
			40 A	A9R91240
			63 A	A9R91263

N° de Polos	Tensión	Sensibilidad	Calibre	Referencia
4 Polos	415 V	30 mA	25 A	A9R91425
			40 A	A9R91440
			63 A	A9R91463
		300 mA	63 A	A9R35463
			80 A	A9R35480
			100 A	A9R35491

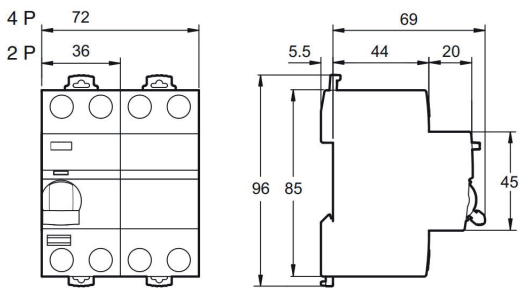
Acti9

Producto certificado según IEC 61008-1
Interruptores Diferenciales, clase AC, A, A-Si

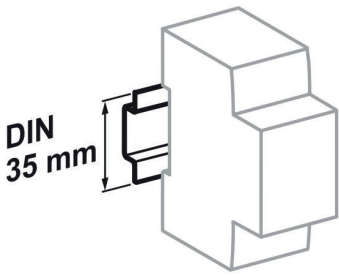
Datos técnicos iID

Características principales		
Tensión asignada de aislamiento (Ui)		500 V
Grado de contaminación		3
Tensión asignada impulsional (Uimp)		6 kV
Según norma UNE-EN 61008-1		
Poder de corte y conexión		1.500 A
Corriente de cortocircuito nominal condicional	Con iC60N/H/L, iK60N	6.000 A
	Con fusible	4.500 A
Características adicionales		
Grado de protección	Dispositivo unicamente	IP20
	Dispositivo en cofre modular	IP40 Clase aislamiento II
Durabilidad	Eléctrica 16 a 63 A	15.000 ciclos
	Mecánica	20.000 ciclos
T° de funcionamiento	Tipo AC	-5°C a +60°C
T° de almacenamiento		-40°C a +85°C

Dimensiones (mm)

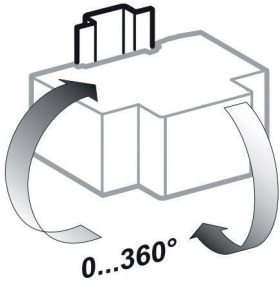


Instalación



Peso (g)

Tipo	iID
2P	210
4P	370



EasyPact EZC

Producto certificado según IEC 60947-2

Interrupor Automático caja moldeada 15A a 630A Fijo

Interrupor	EZC100		EZC250		EZC400		EZC600	
Tipo	N	H	F	N	N	H	N	H
Rango de corriente	15 - 100		125 - 250		320 - 400		500 - 600	
Capacidad de ruptura, Icu (kA rms) a 240 V AC	25	100	25	50	40	70	40	70
Capacidad de ruptura, Icu (kA rms) a 380 V AC	18	30	18	25	36	50	36	50
Capacidad de ruptura, Icu (kA rms) a 400 V AC	15	30	18	25	36	50	16	50
Capacidad de ruptura, Icu (kA rms) a 440 V AC	10	20	15	20	36	50	36	50
Dimensiones A x A x P (mm)								
Fijo 3 Polos	130 x 60 x 75		165 x 60 x 105		257 x 103 x 140		257 x 103 x 140	

Cajas moldeadas Fijas



Calibre (A)	Poder de ruptura				
	18 kA	25 kA	30 kA	36 kA	50 kA
15	EZC100N3015		EZC100H3015		
20	EZC100N3020		EZC100H3020		
25	EZC100N3025		EZC100H3025		
30	EZC100N3030		EZC100H3030		
32	EZC100N3032		EZC100H3032		
40	EZC100N3040		EZC100H3040		
50	EZC100N3050		EZC100H3050		
60	EZC100N3060		EZC100H3060		
63	EZC100N3063		EZC100H3063		
75	EZC100N3075		EZC100H3075		
80	EZC100N3080		EZC100H3080		
100	EZC100N3100	EZC250N3100	EZC100H3100		
125	EZC250F3125	EZC250N3125			
150	EZC250F3150	EZC250N3150			
160	EZC250F3160	EZC250N3160			
175	EZC250F3175	EZC250N3175			
200	EZC250F3200	EZC250N3200			
225	EZC250F3225	EZC250N3225			
250	EZC250F3250	EZC250N3250			
320				EZC400N3320N	EZC400H3320N
350				EZC400N3350N	EZC400H3350N
400				EZC400N3400N	EZC400H3400N
500				EZC630N3500N	EZC630H3500N
630				EZC630N3600N	EZC630H3600N

Accesorios para interruptores EasyPact EZC

Referencia	Descripción
EZAROTE	Mando rotativo prolongado para EZC100
EZEROTE	Mando rotativo prolongado para EZC250
LV432598	Mando rotativo prolongado para CVS400...630
EZALOCK	Mando rotativo de enclavamiento para EZC100
EZAUX10	Contacto auxiliar de posición OF para EZC100
EZEAX	Contacto auxiliar de posición OF para EZC250
29450	Bloque de contacto auxiliar para EasyPact CVS
EZASHT200AC	Bobina de apertura MX de 200...277V AC para EZC100
EZESHT200AC	Bobina de apertura MX de 200...240V AC para EZC250
LV429387	Bobina de disparo MX 200...250V AC CVS100...630
EZADINR	Adaptador de riel DIN 35mm

EasyPact CVS

Interruptores Automáticos cajas moldeadas

Línea de interruptores automáticos de baja tensión en caja moldeada, desde 16A hasta 630A. Una excelente opción para alimentadores y sub-alimentadores en edificios comerciales, industriales, residenciales pequeña y mediana escala.

- › Calibres de 100 a 630 A
- › Poderes de corte de 25 a 36 kA a 400/415 VCA
- › Versiones de 3 y 4 polos
2 tamaños: 100-250 A y 400-630 A
- › Protecciones termomagnéticas para toda la gama EasyPact CVS
- › Protección térmica regulable de 0,7 a 1 vez (TMD)
- › Accesorios y auxiliares comunes con otras gamas de caja moldeada de Schneider Electric
- › Apto al seccionamiento
- › Posibilidad de agregar protección diferencial utilizando un bloque Vigi adicional



Cumple con IEC 60947-2 para cortacircuitos

- El rango completo de la línea EasyPact CVS posee $I_{cs} = 100\% I_{cu}$.



Alta resistencia eléctrica y mecánica

- 30000 operaciones mecánicas para 100A
- 12000 operaciones eléctricas para 100A



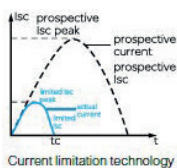
Accesorios seguros

- Bobinas de derivación de clasificación continua
- Contacto auxiliar / alarma multifuncional
- Indicación única de disparo por falla eléctrica (SDE)



EasyPact CVS ofrece protección tanto para humanos como en instalaciones eléctricas

Protección contra fugas a tierra a través del Módulo Vigi para proteger a los humanos contra corriente de fuga.



Limitación tecnológica de falla de corriente

EasyPact CVS y su mecanismo de doble rotura asegura la limitación de falla de corriente. Reduce las tensiones térmicas en la red de distribución eléctrica y aumenta la vida de los cables y la instalación.

EasyPact CVS

Producto certificado según IEC 60947-2

Interrupor Automático caja moldeada 16A a 630A regulables

Interrupor	CVS100			CVS160		CVS250		CVS400	CVS600
	BS	B	F	B	F	B	F	F	F
Rango de corriente	16 - 100			100 - 160		160 - 250		320-400	500-600
Capacidad de ruptura, Icu (kA rms) a 240 V AC	50	40	70	40	70	40	70	40	40
Capacidad de ruptura, Icu (kA rms) a 380/400 VAC	25	-	-	-	-	-	-	-	-
Capacidad de ruptura, Icu (kA rms) a 415 V AC	-	25	36	25	36	25	36	36	36
Capacidad de ruptura, Icu (kA rms) a 440 V AC	20	20	36	20	36	36	20	30	30

Protección		
Magnética	NO	MA para corto circuito
Termomagnética	TMD para sobrecarga y corto circuito	
Electrónica	NO	
Normas	IEC 60947-2	
Conexión	Fijo, frontal en todos sus modelos	

Dimensiones A x A x P (mm)		
Regulable 3 Polos	(1)	161 x 105 x 86
Regulable 4 Polos		161 x 140 x 86

(1) La dimensión del CVS100BS es de 130x75x81 mm

Accesorios		
Contacto indicación de falla (SDE)	Si	
Contacto de estado auxiliar (OF)	Si	
Capacidad de bloqueo	Cerraduras y portacandados	
Mandos rotatorios	Si	
Barreras, espaciadores y extensiones	Todos	

Accesorios para Interruptores EasyPact CVS



Referencia	Descripción
LV429337	Mando rotativo directo maneta negra NSX100...250, CVS100...250
LV432597	Mando rotativo directo para NSX400...630, CVS400...630, EZC400...630
LV429338	Mando rotativo prolongado maneta negra NSX100...250, CVS100...250
LV432598	Mando rotativo prolongado para NSX400...630, CVS400...630, EZC400...630
LV540050	Adaptador para contacto SDE - TM - ETS2.3 CVS400...630
LV429451	Adaptador SDE para NSX100...250, CVS100...250
LV429387	Bobina de disparo Compact MX 200...250V AC NSX100...630
LV429407	Bobina de disparo Compact MN 200...250V AC NSX100...630
29450	Contacto auxiliar OF/SE/SDE
29370	Bloqueos para CVS100-160-250 o CVS400-630

EasyPact CVS

Producto certificado según IEC 60947-2

Interrupor Automático caja moldeada 16A a 630A regulables



Interrupores tripolares @380/415 VAC

Calibre (A)	Regulación	Modelo	Poder de ruptura		
			25 kA	25 kA	36 kA
16	11,2-16A	CVS100	LV510300	LV510930	LV510330
25	17,5-25A	CVS100	LV510301	LV510931	LV510331
32	22,4-32A	CVS100	LV510302	LV510932	LV510332
40	28-40A	CVS100	LV510303	LV510933	LV510333
50	35-50A	CVS100	LV510304	LV510934	LV510334
63	44,1-63A	CVS100	LV510305	LV510935	LV510335
80	56-80A	CVS100	LV510306	LV510936	LV510336
100	70-100A	CVS100	LV510307	LV510937	LV510337
125	87,5-125A	CVS160	LV516302	LV510938	LV516332
160	112-160A	CVS160	LV516303		LV516333
200	140-200A	CVS250	LV525302		LV525332
250	175-250A	CVS250	LV525303		LV525333
320	224-320A	CVS400			LV540305
400	280-400A	CVS400			LV540306
500	350-500A	CVS630			LV563305
600	420-600A	CVS630			LV563306
630	300-630A	CVS630			LV563505



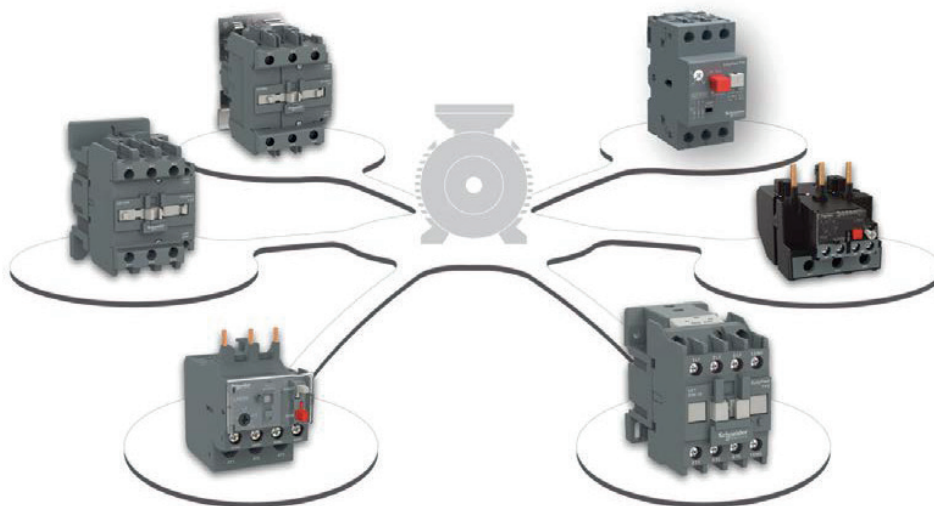
Interrupores tetrapolares @380/415 VAC

	Regulación	Modelo	Poder de ruptura	
			25 kA	36 kA
16	11,2-16A	CVS100		LV510350
25	17,5-25A	CVS100	LV510321	LV510352
32	22,4-32A	CVS100	LV510322	LV510353
40	28-40A	CVS100	LV510323	LV510354
50	35-50A	CVS100	LV510324	LV510355
63	44,1-63A	CVS100	LV510325	LV510356
80	56-80A	CVS100	LV510326	LV510357
100	70-100A	CVS100	LV510327	LV516352
125	87,5-125A	CVS160	LV516322	LV516353
160	112-160A	CVS160	LV516323	LV525352
200	140-200A	CVS250	LV525322	LV525353
250	175-250A	CVS250	LV525323	LV540311
320	224-320A	CVS400		LV540312
400	280-400A	CVS400		LV540506
500	350-500A	CVS630		LV563311
600	420-600A	CVS630		LV563312
630	300-630A	CVS630		LV563506

EasyPact TVS

Fácil elección para aplicaciones simples

Ideal para soluciones de arranques de motor, para HVAC, textil, manipulación de materiales y ambientes industriales.



Aplicación

Contactores y Relés de protección, ideales para control y protección de cargas eléctricas (principalmente motores).



Flexibilidad

Amplio rango de opciones de contactores (desde 9 hasta 38A) Diversos accesorios compatibles en toda la línea que permiten adaptar los equipos a diferentes soluciones. Rápida instalación debido a la posición de los contactos de fuerza y auxiliares.



Performance

La mejor opción para mantener seguros sus activos. Este rango es adecuado para control y protección de aplicaciones simples en pequeñas industrias y construcción.

EasyPact TVS

Fácil elección para aplicaciones simples

Guardamotores EasyPact TVS



- › Cumplimiento de estándar IEC 60947-2 y IEC 60947-4-1
- › Control por botones
- › Un solo tamaño de 0.63 A a 18 A
- › Potencias desde 0.37 kW a 7,5 kW @ 380 VAC
- › Protección Termomagnética
- › Icu Poder de ruptura de hasta 100 kA
- › Protección adecuada de las personas, la maquinaria y el motor

Relés de Sobrecarga Térmicos EasyPact TVS

Los Relés de Sobrecarga EasyPact TVS están diseñados para proteger circuitos en corriente alterna y motores contra:

- › Sobrecarga
- › Falla de Fase
- › Largo tiempo de arranque
- › Condición de rotor bloqueado prolongada

El relé termico supervisa constantemente la corriente consumida por el motor. Cuando este valor excede el funcionamiento regular del motor, activa la protección garantizando el mayor tiempo de vida del motor.



EasyPact TVS

Producto certificado según IEC 60947-2 y IEC 60947-4-1

Guardamotores

Guardamotores																
Características eléctricas según norma IEC60947-2"		M01	M02	M03	M04	M05	M06	M07	M08	M10	M14	M16	M20	M21	M22	M32
Potencia asignada de operación para motores trifásicos categoría AC-3 (KW)	230V	-	-	-	-	-	-	0,37	0,75	1,1	2,2	-	4	5,5	5,5	7,5
	400V	-	-	-	-	-	0,37	0,75	1,5	2,2	4	5,5	7,5	9	11	15
	440V	-	-	-	-	-	0,55	1,1	1,5	3	4	5,5	9	11	11	15
	500V	-	-	-	-	0,37	0,75	1,1	2,2	3,7	5,5	9	10	11	15	18,5
	690V	-	-	-	0,37	0,55	1,1	1,5	3	4	7,5	11	15	18,5	22	22
Corriente por disparo magnético Id 20%(A)		1,5	2,3	5	8	13	22,5	33,5	51	78	138	170	223	327	327	415
Poder de corte (kA rms) Icu 400V		100														
Poder de corte en servicio (kA rms) Icu 400V		100														
Tensión de operación Ue		690														
Número de polos		3														
Dimensiones																
Dimensiones generales WxHxD (mm)		44x88x74														
Accesorios																
Contactos auxiliares		Si														
Bobina de disparo (220-240V)		Si														

Guardamotores de 0,1 a 32A



Referencia	Descripción
GZ1E01	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 0.1...0.6A
GZ1E02	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 0.16...0.25A
GZ1E03	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 0.25...0.40A
GZ1E04	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 0.40...0.63A
GZ1E05	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 0.63...1A
GZ1E06	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 1...1.6A
GZ1E07	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 1.6...2.5A
GZ1E08	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 2.5...4A
GZ1E10	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 4...6.3A
GZ1E14	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 6...10A
GZ1E16	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 9...14A
GZ1E20	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 13...18A
GZ1E21	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 17...23A
GZ1E22	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 20...25A
GZ1E32	Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 24...32A

EasyPact TVS

Producto certificado según IEC 60947-2 y IEC 60947-4-1

Contadores

Contactores	Tamaño 1				Tamaño 2			Tamaño 3			Tamaño 4		Tamaño 5		Tamaño 6		Tamaño 7		T8	T9
Medida (mm)	45				45,5	56		75			85		120		168,5		213		233	309
Referencia LC1E...	6	9	12	18	25	32	38	40	50	65	80	95	120	160	200	250	300	400	500	630
Contactos auxiliares	1NA O 1NC						1NA + 1NC													
Corriente asignada de operación																				
Referencia LC1E...	6	9	12	18	25	32	38	40	50	65	80	95	120	160	200	250	300	400	500	630
AC1(A)	20	25		32	36	50		60	70	80	110	120	150	200	250	300	320	500	700	1000
Potencia asignada de operación																				
AC3 (kW) 220/230V	1.1	2.2	3	4	5.5	7.5	9	11	15	18.5	22	25	37	45	55	75	90	110	147	185
AC3 (kW) 380/400V	2.2	4	5.5	7.5	11	15	18.5	18.5	22	30	37	45	55	75	90	132	160	200	250	335
AC3 (kW) 415/440V	2.2	4	5.5	9	11	15	18.5	22	25/30	37	45	45	59	80	100	140	160/185	220/250	280/295	375/400

Contadores EasyPact TVS



Referencia	Descripción
LC1E0610M5	Contactador 3P 6A AC3 220VAC
LC1E0910M5	Contactador 3P 9A AC3 220VAC
LC1E1210M5	Contactador 3P 12A AC3 220VAC
LC1E1810M5	Contactador 3P 18A AC3 220VAC
LC1E2510M5	Contactador 3P 25A AC3 220VAC
LC1E3210M5	Contactador 3P 32A AC3 220VAC
LC1E3810M5	Contactador 3P 38A AC3 220VAC
LC1E40M5	Contactador 3P 40A AC3 220VAC
LC1E50M5	Contactador 3P 50A AC3 220VAC
LC1E65M5	Contactador 3P 65A AC3 220VAC
LC1E80M5	Contactador 3P 80A AC3 220VAC
LC1E95M5	Contactador 3P 95A AC3 220VAC
LC1E120M5	Contactador 3P 120A AC3 220VAC
LC1E160M5	Contactador 3P 160A AC3 220VAC
LC1E200M5	Contactador 3P 200A AC3 220VAC
LC1E300M5	Contactador 3P 300A AC3 220VAC

Accesorios EasyPact TVS



Referencia	Descripción
LAEN02	Módulo de contactos auxiliares 2NC
LAEN11	Módulo de contactos auxiliares 1NA 1NC
LAEN20	Módulo de contactos auxiliares 2NO
LAEN22	Módulo de contactos auxiliares 2NA 2NC
LAETSD	Temporizador estrella triángulo 1...30 s
LAEM1	Enclavamiento mecánico 6A...65A
LAEM4	Enclavamiento mecánico 80A...95A
LAEM5	Enclavamiento mecánico 120A...160A
GZ1AN11	Bloque de contactos auxiliares 1NA + 1NC
GZ1AS225	Bobina de disparo MX

EasyPact TVS

Producto certificado según IEC 60947-2 y IEC 60947-4-1

Relés térmicos

Relés térmicos	Tamaño 1		Tamaño 2		Tamaño 3			Tamaño 4			
Referencia	LRE01.....35		LRE322...365		LRE480...487			LRE488...489			
Medida (mm)	45	45,5	56	75	85	120	168,5	168,5	213	233	309

Características

Clase de disparo conforme a la norma IEC60947-4-2	10
Tensión de aislación (V) conforme a la norma IEC60947-4-2	690
Tensión asignada de resistencia a los choques , Uimp (kV)	6
Frecuencia de operación (Hz)	50
Número de polos	3

Relés EasyPact TVS



Referencia	Descripción
LRE01	Relé Térmico 0,1...0,16A
LRE02	Relé Térmico 0,16...0,25A
LRE03	Relé Térmico 0,25...0,40A
LRE04	Relé Térmico 0,4...0,63A
LRE05	Relé Térmico 0,63...1A
LRE06	Relé Térmico 1...1,6A
LRE07	Relé Térmico 1,6...2,5A
LRE08	Relé Térmico 2,5...4A
LRE10	Relé Térmico 4...6A
LRE12	Relé Térmico 5,5...8A
LRE14	Relé Térmico 7...10A
LRE16	Relé Térmico 9...13A
LRE21	Relé Térmico 12...18A
LRE22	Relé Térmico 16...24A
LRE32	Relé Térmico 23...32A
LRE35	Relé Térmico 30...38A
LRE355	Relé Térmico 30...40A
LRE357	Relé Térmico 37...50A
LRE359	Relé Térmico 48...65A
LRE361	Relé Térmico 55...70A
LRE363	Relé Térmico 63...80A
LRE365	Relé Térmico 80...104A
LRE483	Relé Térmico 124...198A
LRE484	Relé Térmico 146...234A
LRE486	Relé Térmico 208...333A

EasyLogic

Funciones, características y aplicaciones

Medidores multifunción de energía y potencia PM2000

Funciones y características

Serie EasyLogic PM2000, un analizador de redes de última generación que ofrece todas las capacidades de medida necesarias para supervisar su instalación eléctrica, en una sola unidad de 96 x 96mm. Los analizadores PM2000 están disponibles en variantes de pantalla LED.



Serie PM2100

- › Navegación intuitiva con autoguiado, tres botones.
- › LED brillantes de color rojo de 14,2 mm de altura.
- › Dos columnas de LED, una a cada lado del panel frontal del contador, indicando el detalle de los parámetros seleccionados.



Aplicaciones

Gestión de costos de energía:

- › Medición y cuantificación del consumo eléctrico.
- › Asignación de costos para los distintos ocupantes.
- › Optimización en el uso de energía.
- › Evaluaciones de eficiencia energética.

Gestión de la red:

- › Cumplimiento normativo.
- › Protección de la red.
- › Monitoreo de energía.
- › Análisis de causa raíz.
- › Monitoreo de la calidad de la energía según estándares regulatorios.



Gestión de costos de energía

Propuesta de valor:
Ahorre dinero mediante la medición precisa de su consumo eléctrico.



Administración de redes de distribución eléctrica

Propuesta de valor:
Proporcionar información para garantizar que la red de Distribución Eléctrica mantenga la confiabilidad.

EasyLogic

Funciones, características y aplicaciones

Medidores multifunción de energía y potencia PM2000



Fácil Instalación

Montaje mediante dos clips que no requiere herramientas. Medidor compacto con 54mm de profundidad, se puede conectar hasta $480 \text{ VCA} \pm 10\%$ L-L sin transformadores de tensión para instalaciones que cumplan la categoría de medición III y tengan doble aislamiento.



Fácil operación

Navegación intuitiva con menús autoguiados y LED de prueba en el panel frontal para probar y calibrar el contador en el centro de trabajo o en el laboratorio. LED pulsante para indicar que el funcionamiento y el estado de comunicación son normales si está conectado a una red RS485.

Características principales

EasyLogic serie PM2000

- › **Análisis de la calidad de la energía:** el PM2000 ofrece medidas de THD% y de armónicos individuales hasta el orden 15 para corriente y orden 31 para tensión.
- › Medición de PF verdadero y PF de desplazamiento.
- › **Gestión de las cargas:** visualización simultánea de demandas pico, actuales, previstas y de crecimiento de demanda para los cuatro parámetros de demanda (W, VA, VAR, A) con fecha y hora.
- › **Contraseña:** contraseña de campo configurable para proteger la información configurada y evitar la manipulación de los valores integrados.
- › **Temporizador:** Temporizador de carga activa, temporizador de funcionamiento del medidor y temporizador de horas de funcionamiento. Estas características ayudan a evaluar y programar los requisitos de mantenimiento.
- › **Ciberseguridad:** opción para deshabilitar el puerto RS-485 a través del panel frontal, claves contra accesos no autorizados.
- › **Pantalla LED:** escalado automático, 9+3 dígitos para energía, 4 dígitos para otros parámetros.
- › Función de preajuste de energía.

EasyLogic

Producto certificado según IEC 61010-1

Medidores multifunción de energía y potencia, DM6000H, PM2000

Equipo de medida		DM6000	PM2110	PM2120
Generalidades				
Uso en sistemas de BT y AT		■	■	■
Precisión de corriente y tensión		1,00%	1,00%	1,00%
Precisión de potencia		-	1,00%	1,00%
Precisión de energía		-	1,00%	1,00%
Número de muestras por ciclo a 50 Hz		20	20	20
Valores rms instantáneos				
Corriente	Por fase y neutro	■	■	■
Tensión	Promedio, fase a neutro y fase a fase	■	■	■
Frecuencia		■	■	■
Energía y potencia aparente, activa y reactiva	Total y por fase	-	■	■
Factor de potencia	Promedio y por fase	■	■	■
Desequilibrio	Corriente y tensión	■	■	■
Ángulo de fase	Entre V y I, F1, F2, F3	■	■	■
Valores de energía				
Energía aparente, activa y reactiva		-	■	■
Valores de demanda				
Corriente	Presente y máx.	-	■	■
Potencia aparente, activa	Presente y máx.	-	■	■
Potencia aparente activa ajustable por el usuario (1)		-	■	■
Mediciones de calidad de potencia				
Distorsión armónica total	Corriente, tensión, por fase	-	■	■
Pantalla				
Pantalla LED		■	■	■
Comunicación				
Puerto RS-485		-	-	■
Protocolo Modbus		-	-	■
Modo de montaje				
Modo de montaje		Empotrado	Clip-on	Clip-on
Monitoreo remoto		■	■	■
Subfacturación		-	■	■
IEC 61010-1		■	■	■
IEC 62053-21 y -24		-	■	■

(1) El cliente sólo puede seleccionar un parámetro: A, kW o kVA



Equipos de medida

Referencia	Descripción
METSEDM6000HCL10NC	Medidor de panel básico DM6000
METSEPM2110	Central de medida panel PM2110
METSEPM2120	Central de medida panel PM2120 - Modbus

EasyLogic

Transformadores de corriente
Para DM6000H, PM2000

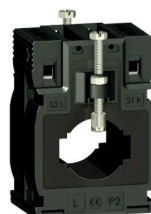
Transformadores de corriente



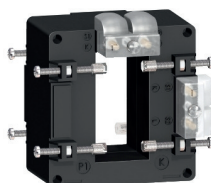
METSECT5CC**



METSECT5MC**



METSECT5MA**



METSECT5DA**

Referencia	Descripción
METSECT5CC004	Transformador de corriente 40A/5A
METSECT5CC005	Transformador de corriente 50A/5A
METSECT5CC008	Transformador de corriente 70A/5A
METSECT5CC010	Transformador de corriente 100A/5A
METSECT5CC013	Transformador de corriente 125A/5A
METSECT5MA015	Transformador de corriente 150A/5A
METSECT5MA020	Transformador de corriente 200A/5A
METSECT5MA025	Transformador de corriente 250A/5A
METSECT5MC030	Transformador de corriente 300A/5A
METSECT5MC040	Transformador de corriente 400A/5A
METSECT5MC050	Transformador de corriente 500A/5A
METSECT5MC060	Transformador de corriente 600A/5A
METSECT5DA080	Transformador de corriente 800A/5A
METSECT5DA100	Transformador de corriente 1000A/5A
METSECT5DD125	Transformador de corriente 1250A/5A
METSECT5DB150	Transformador de corriente 1500A/5A
METSECT5DB200	Transformador de corriente 2000A/5A
METSECT5DB250	Transformador de corriente 2500A/5A
METSECT5DC300	Transformador de corriente 3000A/5A
METSECT5DC400	Transformador de corriente 4000A/5A
METSECT5VV500	Transformador de corriente 5000A/5A
METSECT5VV600	Transformador de corriente 6000A/5A

Otros medidores

Medidores multifunción de energía y potencia
Series PM5000, PM3000, iEM2000 y iEM3000



Equipos de Medida PM5000

Referencia	Descripción
METSEPM5100	Central de medida PM5100
METSEPM5110	Central de medida PM5110 - Modbus
METSEPM5320	Central de medida PM5320 - Ethernet
METSEPM5330	Central de medida PM5330 - Modbus
METSEPM5560	Central de medida PM5560 - Modbus 485 y Ethernet
METSEPM5563	Central de medida PM5563
METSEPM5RD	Pantalla remota para serie PM5000 - 5RD, 96 x 96mm



Equipos de Medida PM3000

Referencia	Descripción
METSEPM3250	Central de medida riel DIN PM3250 - Modbus
METSEPM3255	Central de medida riel DIN PM3250 - Modbus I/O



Equipos de Medida iEM2000, para circuitos monofásicos

Referencia	Descripción
A9MEM2150	Contador monofásico kWh 63A - Modbus
A9MEM2105	Contador monofásico kWh 63A - Pulsos (A9M17067)



Equipos de Medida iEM3000, para circuitos trifásicos

Referencia	Descripción
A9MEM3110	Contador trifásico kWh 63A - Pulsos
A9MEM3150	Contador trifásico kWh 63A - Modbus
A9MEM3155	Contador trifásico kWh 63A - Modbus I/O
A9MEM3210	Contador trifásico kWh TC - Pulsos
A9MEM3250	Contador trifásico kWh TC - Modbus
A9MEM3255	Contador trifásico kWh TC - Modbus I/O

EasyLogic PFC SD

Producto certificado según IEC 60831-1/2

Condensadores para corrección de factor de potencia

EasyCAN es una solución segura, confiable y optimizada al alto rendimiento que se necesita, en la corrección del factor de potencia.

Fabricación de acuerdo a la norma IEC60831-1/-2.

Condiciones de funcionamiento

- › Redes con poca contaminación armónica: ($NLL \leq 10\%$).
- › Baja variación de voltaje en la red.
- › Temperatura de hasta 55 C.
- › Cantidad normal de operaciones (5000/año).
- › Corriente máxima 1,5 x IN (incluyendo armónicos).

Beneficios

- › Seguridad:
 - Auto regeneración
 - Desconexión por sobrepresión
 - Resistores de descarga no desconectables
- › Esperanza de vida útil de hasta 100.000 horas
- › Fácil instalación debido a su tamaño compacto y bajo peso
- › Fácil mantenimiento

Aspectos constructivos

Construidos internamente con tres condensadores monofásicos montados en un diseño altamente optimizado. Cada condensador se fabrica utilizando una película de polipropileno metalizado (dieléctrico) con características que mejoran las propiedades de "auto regeneración". Los elementos activos del condensador se encapsulan en una resina biodegradable que asegura la estabilidad térmica y disipación de calor desde el interior del condensador. Los terminales del condensador poseen resistencias de descarga no accesible, permitiendo además un adecuado apriete para una correcta conexión.



EasyLogic PFC SD

Producto certificado según IEC 60831-1/2

Condensadores para corrección de factor de potencia (monofásico y trifásico)

Condensadores de baja tensión	
Construcción	Botella de aluminio
Rango de tensión	230 - 525V (trifásico)
Rango de potencia	1-30,3 kvar
Pérdidas (total)	< 0,5 W/kvar
Peak de corriente (Inrush)	hasta 200 x In
Sobretensión	1.1 x Vn (8h cada 24 h)
Sobrecorriente	1,5 x In
Construcción	hasta 100.000 h
Seguridad	Auto cicatrización + desconexión por sobrepresión + resistencia de descarga
Dieléctrico	Película de polipropileno metalizado con aleación Zn/Al
Impregnación	Resina biodegradable, libre de PCB
Temperatura ambiente	Mínimo: - 25°C; Máximo: 55°C
Humedad	0,95
Altitud	2000mt.
Grado de protección	IP20
Montaje	Vertical
Terminales	(<= 10kvar) : Cable
	(> 10kvar y <= 30kvar) : Terminal tipo Horquilla
	(> 30 kvar) : Terminal tipo Ojo

Condensadores para corrección de factor de potencia



Referencia	Descripción
BLRCS050A060B40	Capacitor Can Sdy 5 Kvar 400V 50 Hz
BLRCS050A060B44	Capacitor Can Sdy 5/6 Kvar 440V
BLRCS075A090B40	Capacitor Can Sdy 7,5 Kvar 400V 50 Hz
BLRCS075A090B44	Capacitor Can Sdy 7,5/9 Kvar 440V
BLRCS088A106B48	Capacitor Can Sdy 8,8/10,6 Kvar 480V
BLRCS100A120B44	Capacitor Can Sdy 10/12 Kvar 440V
BLRCS104A125B40	Capacitor Can Sdy 10,4 Kvar 400V 50 Hz
BLRCS106A127B52	Capacitor Can Sdy 10,6/12,7 Kvar 525V
BLRCS125A150B40	Capacitor Can Sdy 12,5/15 Kvar 400V
BLRCS125A150B44	Capacitor Can Sdy 12,5/15 Kvar 440V
BLRCS150A180B40	Capacitor Can Sdy 15 Kvar 400V 50Hz
BLRCS150A180B44	Capacitor Can Sdy 15/18 Kvar 440V
BLRCS200A240B40	Capacitor Can Sdy 20 Kvar 400V 50 Hz
BLRCS200A240B44	Capacitor Can Sdy 20/24 Kvar 440V
BLRCS250A300B40	Capacitor Can Sdy 25 Kvar 400V 50 Hz
BLRCS250A300B44	Capacitor Can Sdy 25/30 Kvar 440V
BLRCS339A407B48	Capacitor Can Sdy 33,9/40,7 Kvar 480V



Controladores VarLogic - VarPlus

Referencia	Descripción
51207	Controlador Varlogic RT 6 pasos, EasySeries
51213	Controlador Varlogic RT 12 pasos, EasySeries
VPL06N	Controlador VarPlus Logic 6 pasos ModBus
VPL12N	Controlador VarPlus Logic 12 pasos ModBus

Easy Harmony XA2

Unidades de control y señalización de ø22mm, plástico
Pulsadores, Selectores y Pilotos

Cuerpo plástico con visaje metálico-unidades completas
(Montaje tradicional)

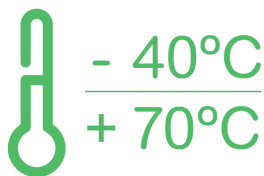
Botonería diseñada para responder necesidades básicas con una tecnología robusta antes que obtener un desempeño avanzado.



Oferta Modular

- Pulsadores
- Selectores
- Paradas de emergencia

Grado de protección IP65



Temperatura
de operación



Oferta Monolítica

- Pilotos

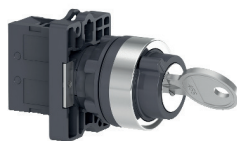
Grado de protección IP65

1.500.000
Millones de operaciones

Durabilidad
Mécánica

Easy Harmony XA2

Unidades de control y señalización de ø22mm, plástico
Pulsadores, Selectores y Pilotos



Pulsadores XA2 ø22mm

Referencia	Descripción
XA2EA21	Pulsador Negro con retorno de resorte - 1NA
XA2EA31	Pulsador Verde con retorno de resorte - 1NA
XA2EA42	Pulsador Rojo con retorno de resorte - 1NC
XA2EA51	Pulsador Amarillo con retorno de resorte - 1NA
XA2EA61	Pulsador Azul con retorno de resorte - 1NA
XA2EW31M1	Pulsador luminoso Blanco con retorno de resorte - 1NA
XA2EW33M1	Pulsador luminoso Verde con retorno de resorte - 1NA
XA2EW34M1	Pulsador luminoso Rojo con retorno de resorte - 1NA
XA2EW35M1	Pulsador luminoso Naranja con retorno de resorte - 1NA
XA2EW36M1	Pulsador luminoso Azul con retorno de resorte - 1NA

Selector XA2 ø22mm

Referencia	Descripción
XA2ED21	Selector de 2 posiciones fijas - 1NA
XA2ED25	Selector de 2 posiciones fijas - 1NA + 1NC
XA2ED33	Selector de 3 posiciones fijas - 2NA
XA2ED53	Selector de 3 posiciones con retorno de resorte - 2NA

Selector de llave XA2 ø22mm

Referencia	Descripción
XA2EG21	Selector con llave de 2 posiciones fijas - 1NA
XA2EG43	Selector con llave de 2 posiciones fijas - 2NA
XA2EG63	Selector con llave de 2 posiciones con retorno de resorte - 2NA
XA2EG73	Selector con llave de 3 posiciones con retorno de resorte - 2NA
XA2EG33	Selector con llave de 3 posiciones fijas - 2NA
XA2EG03	Selector con llave de 3 posiciones fijas - 2NA

Parada de Emergencia

Referencia	Descripción
XA2ET42	Parada de emergencia - 1NC - presionar y jalar para liberar
XA2ES442	Parada de emergencia - 1NC - girar para liberar
XA2ES542	Parada de emergencia - 1NC - girar para liberar
XA2ES642	Parada de emergencia - 1NC - girar para liberar

Piloto para señalización XA2 ø22mm

Referencia	Descripción
XA2EVB3LC	Piloto luminoso Verde - 24 V - led integrado
XA2EVB5LC	Piloto luminoso Naranja - 24 V - led integrado
XA2EVM3LC	Piloto luminoso monolítico Verde - 220 V - led integrado
XA2EVM4LC	Piloto luminoso monolítico Rojo - 220 V - led integrado
XA2EVM5LC	Piloto luminoso monolítico Naranja - 220 V - led integrado

Life Is On



se.com/cl