



# Catálogo México Easy Series 2021

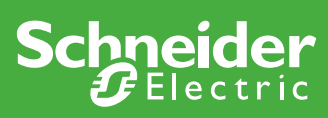
Excelente precio, funcionalidad, ergonomía y rentabilidad. ¡Paga lo justo sin sacrificar la calidad!

[se.com](http://se.com)

Escanea el código QR y conoce más:



Life Is On





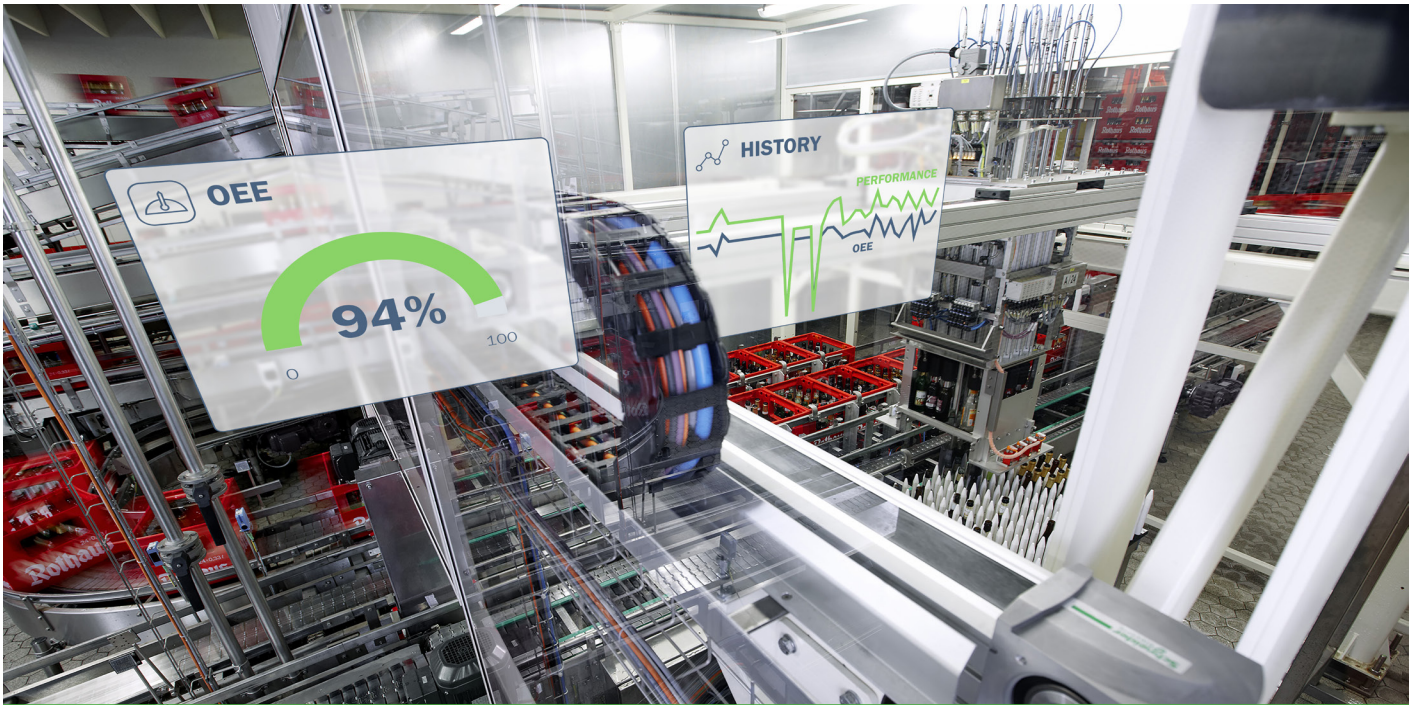
# Índice

Harmony Easy: Botonería y luces de piloto de 22 mm	6
Harmony Easy: Torretas luminosas de Ø60mm	9
Harmony Easy: Relevadores electromecánicos	12
Altivar Easy: Variadores de frecuencia	12
Sensores Inductivos Básicos	13



# Easy Series

Paga lo justo sin sacrificar la calidad



Equipos diseñados para responder a las necesidades del mercado actual que requiere lo necesario a precio justo

## Valores de la oferta



### Calidad

Porque la calidad no debe estar peleada con el precio.



### Ergonomía

Mayor productividad y eficiencia al usar equipos con un mínimo de fatiga.



### Confiabilidad

Confianza en que el equipo opere sin fallas en el tiempo y funciones establecidas.



### Disponibilidad a precio justo

Hoy más que nunca tener opciones a precio accesible se vuelve necesario y justo.



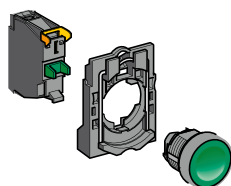
# Soluciones en botonería de 22mm

## Harmony Easy XA2 es la opción

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

### Easy Series

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



#### Oferta Modular

- » Pulsadores
- » Selectores
- » Paradas de emergencia

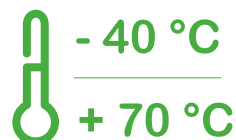
Grado de protección IP 65



#### Oferta Monolítica

- » Pilotos

Grado de protección IP40



Temperatura de operación

**1.5**  
millones de operaciones

Durabilidad  
Mecánica



### Pulsadores

Referencia	Descripción	Voltaje	Color	Contactos
XA2EA11	Rasante, no luminoso, con retorno	230 VCA 110 VCD	Blanco	1 NO
XA2EA21			Negro	1 NO
XA2EA31			Verde	1 NO
XA2EA42			Rojo	1 NC
XA2EA51			Amarillo	1 NO
XA2EA61			Azul	1 NO



### Selector de Manija

Referencia	Descripción	Número de posiciones	Tipo	Color	Contactos
XA2ED21	Manija estándar	2	Fijas	Negro	1 NO
XA2ED33		3	Fijas	Negro	2NO
XA2EJ21	Selector de manija larga	2	Fija	Negro	1NA

# Soluciones en botonería de 22mm

## Harmony Easy XA2 es la opción

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



XA2ES542

### Parada de Emergencia

Referencia	Descripción	Reset	Color	Contactos
XA2ES542	Tipo Hongo ø40 mm	Girar para desenclavar	Rojo	1NC
XA2ET42	Tipo Hongo ø40 mm	Presionar para desenclavar	Rojo	1NC



XA2EVB3LC

XA2EVB6LC



XA2EVB4LC

XA2EVB5LC

### Piloto para señalización

Referencia	Descripción	Voltaje	Color
XA2EVB3LC	Piloto monolítico con LED integral	24V AC/DC	Verde
XA2EVB4LC		24V AC/DC	Rojo
XA2EVB5LC		24V AC/DC	Naranja
XA2EVB6LC		24V AC/DC	Azul
XA2EVF1LC		110 V AC	Blanco
XA2EVF3LC		110 V AC	Verde
XA2EVF4LC		110 V AC	Rojo
XA2EVF5LC		110 V AC	Naranja
XA2EVF6LC		110 V AC	Azul



ZA2EE101

### Bloque de contactos

Referencia	Descripción
ZA2EE101	Bloqueo de contacto 1NA
ZA2EE102	Bloqueo de contacto 1NC



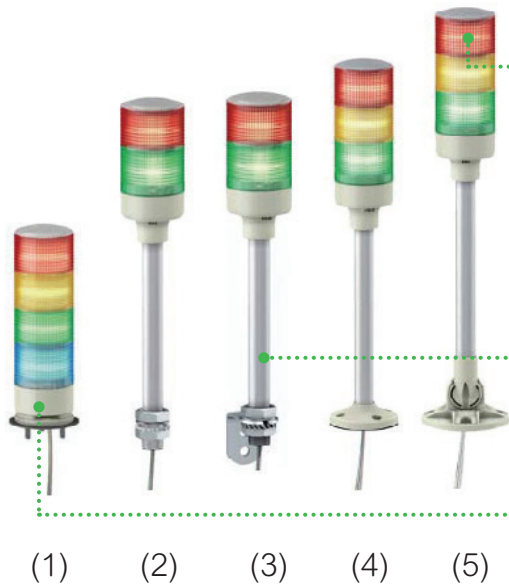


# Harmony Easy

Torretas luminosas monolíticas universales de Ø60mm pre-ensambladas y pre-cableadas.

## Disfrute de la versatilidad, flexibilidad y facilidades que entrega nuestras soluciones de señalización económica

Las columnas luminosas Harmony Easy están diseñadas para la indicación a larga distancia del estado del funcionamiento y las secuencias de una máquina o instalación, ya sea visualmente mediante unidades de señalización luminosa visibles en 360°, o bien de forma audible por medio de un indicador acústico. La gama es ideal para su uso en muchas aplicaciones, incluyendo herramientas metálicas, máquinas de extrusión de plástico, SMT, textiles, embalaje, manipulación de equipajes y líneas de montaje.



### Funciones más prácticas

Fácil de integrar con diferentes arquitecturas de máquinas:

- > Ø60 mm, de 2 a 4 niveles.
- > Luz fija con LED integrado.
- > Indicador acústico de 85dB.
- > Fuente de alimentación de 24V CA/DC.
- > Grado de protección IP42.
- > Certificación CE.

### Diseño ergonómico

- > Lente completamente transparente - sin reflectancia en ambientes brillantes - Innovador diseño protector – 100% brillante.
- > Estructura mecánica compacta- Visible y audible en 360°.

### Instalación fácil y versátil

- > 5 diferentes flexibles soluciones de instalación para integrar en las arquitecturas de las máquinas que satisfacen diferentes aplicaciones.
- > Diseño ecológico con RoHS, C.



### Guía de selección

#### Torretas luminosas pre-ensambladas y pre-cableadas , 24V DC, Ø60 mm

Capas		2		3		4	
Colores de señalización		● ●		● ● ●		● ● ● ●	
Tipo de indicador acústico (Buzzer)		Sin Buzzer	Con Buzzer	Sin Buzzer	Con Buzzer	Sin Buzzer	Con Buzzer
Tipo de montaje	Con base de montaje (1)	XVGB2W	XVGB2SW	XVGB3W	XVGB3SW		
	Con placa de montaje y fijación en tubo de aluminio (4)	XVGB2H		XVGB3H	XVGB3SH		XVGB4SH
	Con montaje en tubo de aluminio y soporte plegable (5)	XVGB2M	XVGB2SM	XVGB3M	XVGB3SM		

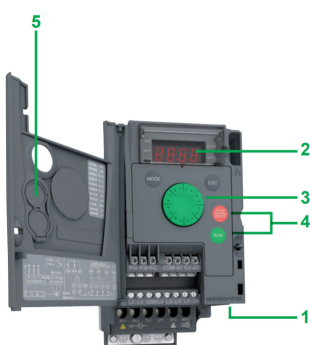
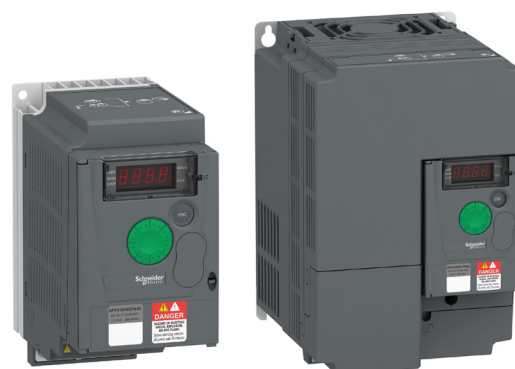




## Altivar Easy ATV310

Variador de velocidad de propósito general:

- » Modbus integrado RS 485
- » Control vectorial y escalar
- » Torque de arranque 150% a 3Hz
- » Capacidad de sobretorque de 150% a 170% dependiendo el modelo
- » Chopper incluido para aplicaciones regenerativas
- » Regulador PID



ATV310H037N4E

- (1) Conector RJ45
- (2) Display 4 dígitos
- (3) Botón de navegación
- (4) Botones Arranque y Paro
- (5) Placa removible

Alimentación trifásica: 380...460 V 50/60 Hz IP20

Referencia	Potencia Nominal		Máxima corriente continua (A)	Ancho x alto x profundidad mm
	KW	HP		
ATV310H037N4E	0.37	0.5	1.5	72 x 143 x 130
ATV310H075N4E	0.75	1	2.3	72 x 143 x 140
ATV310HU15N4E	1.5	2	4.1	105 x 143 x 140
ATV310HU22N4E	2.2	3	5.5	105 x 143 x 140
ATV310HU30N4E	3	4	7.1	140 x 184 x 151
ATV310HU40N4E	4	5	9.5	140 x 184 x 151
ATV310HU55N4E	5.5	7.5	12.6	140 x 184 x 151
ATV310HU75N4E	7.5	10	17	150 x 232 x 171
ATV310HD11N4E	11	15	24	150 x 232 x 171



## Relevador Electromecánico Miniatura

Referencias	Descripción de producto	Contactos	Amperaje	Voltaje	Pines	LED	Socket
RXM2LB1B7	Relevador miniatura Zelio RMX2LB	2 C/A	5A	24 V CA	8	Sin LED	RXZE1M2C
RXM2LB1F7		2 C/A	5A	120 V CA	8	Sin LED	RXZE1M2C
RXM2LB1P7		2 C/A	5A	230 V C	8	Sin LED	RXZE1M2C
RXM2LB1BD		2 C/A	5A	24 V DC	8	Sin LED	RXZE1M2C



Relé RMX2\*LB



Socket RXZE1M2C



Socket RXZE1M4C



Relé RMX4\*LB

# Sensores Inductivos Básicos

## Sensor Inductivo de rango estándar - DC

Referencia	Diámetro	Montaje	Distancia	Salida	Contacto	Conector	
XS108BLPAL2	M8	Empotrado	1,5mm	PNP	NA	Conector M8	
XS108BLPAM8			2,5mm				
XS108BLPAM12		No empotrado	2,5mm				Cable 2m
XS208BLPAL2							
XS208BLPAM12	M12	Empotrado	2mm			Conector M12	
XS112BLPAL2			M18			Empotrado	5mm
XS118BLPAL2	No empotrado	8mm					Cable 2m
XS218BLPAL2			M30			Empotrado	10mm
XS130BLPAL2	No empotrado	15mm		Conector M12			
XS130BLPAM12				Cable 2m			
XS230BLPAL2	Conector M12						
XS230BLPAM12							



XS108BLPAM12



XS208BLPAM12



XS112BHPAM12



XS230BLPAM12



XS112BLPAM12

## Sensor Inductivo de rango ampliado - CC

Referencia	Diámetro	Montaje	Distancia	Salida	Contacto	Conector
XS112BHPAM12	M12	Empotrado	4mm	PNP	NA	Conector M12
XS118BHPAL2	M18		8mm			Cable 2m
XS118BHPAM12			M30			15mm
XS130BHPAL2	Cable 2m					
XS130BHPAM12		Conector M12				



XS108BLPAM12



XS112BHPAM12



XS130BHPAM12



XS118BHPAM12

Escanea el código  
QR y conoce más:



[se.com/mx](https://se.com/mx)

Life Is On

**Schneider**  
Electric