

Life Is On

Schneider
Electric

Presentamos Easy Series. Productos esenciales de automatización y control.

Variadores de velocidad compactos, Relés electromecánicos miniatura, Balizas monolíticas, Fuentes de Alimentación, Sensores Inductivos, Pulsadores, Selectores, Paradas de emergencia y Luces piloto.

Listos para enfrentar los desafíos de la industria.

ENCUENTRALO EN:

se.com

 **sonepar**
Powered by Difference

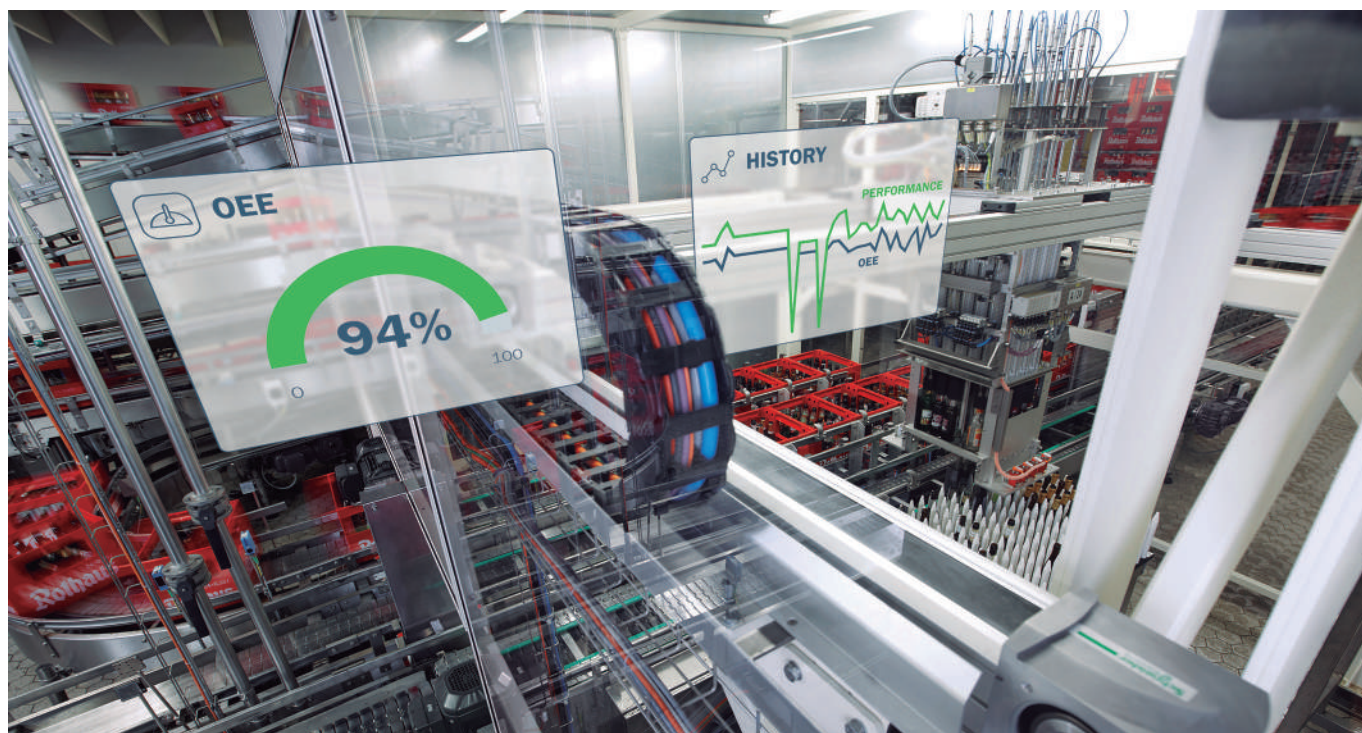
DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



índice

Oferta Easy Series	4
Easy Harmony XA2	5
Easy Harmony RXM*LB	7
Easy Harmony XVG	9
Easy Modicon ABL2	10
Easy Altivar 310	12
Easy Altivar 610	14
Sensores Inductivos Básicos XS	16

Oferta Easy Series



Son productos que se adaptan perfectamente a aplicaciones básicas y/o esenciales, **con un precio asequible**, sin comprometer la **calidad, la facilidad de uso, ni la robustez**.

Valores de la oferta



Adecuado para el objetivo

Focalizado en el rendimiento de funciones básicas



Simple

Productos intuitivos y fáciles de usar.



Robusto

Operación en ambientes exigentes. No compromete la calidad en función del precio.

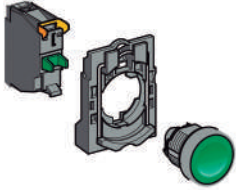


Disponible

Acceso a información de respaldo, personal de soporte y accesible en nuestros distribuidores autorizados.

Easy Harmony XA2

Pulsadores, selectores, luces piloto y paradas de emergencia ø22mm diseñadas para responder necesidades básicas con una tecnología robusta.



Oferta Modular

- » Pulsadores
- » Selectores
- » Paradas de emergencia

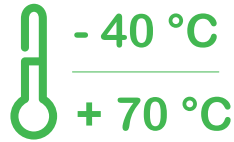
Grado de protección IP 65



Oferta Monolítica

- » Pilotos

Grado de protección IP 65



Temperatura de operación

1.5
millones de operaciones

Durabilidad Mecánica

Pulsadores



XA2EA11

XA2EA21



XA2EA31

XA2EA51



XA2EW36B1

XA2EW34B1

Referencia	Descripción	Voltaje	Color	Contactos
XA2EA11	Rasante, no luminoso, con retorno	-	Blanco	1 NO
XA2EA21		-	Negro	1 NO
XA2EA31		-	Verde	1 NO
XA2EA42		-	Rojo	1 NC
XA2EA51		-	Amarillo	1 NO
XA2EA61		-	Azul	1 NO
XA2EW31B1	Rasante, luminoso, con retorno	24V AC/DC	Blanco	1 NO
XA2EW31M1		220V AC	Blanco	1 NO
XA2EW33B1		24V AC/DC	Verde	1 NO
XA2EW33M1		220V AC	Verde	1 NO
XA2EW34B1		24V AC/DC	Rojo	1 NO
XA2EW34M1		220V AC	Rojo	1 NO
XA2EW35B1		24V AC/DC	Amarillo	1 NO
XA2EW35M1		220V AC	Amarillo	1 NO
XA2EW36B1		24V AC/DC	Azul	1 NO
XA2EW36M1		220V AC	Azul	1 NO

Selector de muletilla no luminoso



XA2ED21

XA2ED53

Referencia	Descripción	Número de posiciones	Tipo	Color	Contactos
XA2ED21	Muletilla estándar	2	Fijas	Negro	1 NO
XA2ED25		2	Fijas	Negro	1NO/1NC
XA2ED33		3	Fijas	Negro	2NO
XA2ED53		3	2 con retorno al centro	Negro	2NO



Easy Harmony XA2

Pulsadores, selectores, luces piloto y paradas de emergencia ø22mm diseñadas para responder necesidades básicas con una tecnología robusta.



XA2EG21



XA2ES542



XA2EVB1LC



XA2EVB3LC



XA2EVB4LC



XA2EVB5LC



XA2EVB6LC

Selector de Llave

Referencia	Descripción	Número de posiciones	Tipo	Color	Contactos
XA2EG21	Llave N° 455	2	Fijas	Negro	1NO

Parada de Emergencia

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

Piloto para señalización

Referencia	Descripción	Voltaje	Color
XA2EVB1LC	Piloto monolítico con LED integral	24V AC/DC	Blanco
XA2EVB3LC		24V AC/DC	Verde
XA2EVB4LC		24V AC/DC	Rojo
XA2EVB5LC		24V AC/DC	Naranja
XA2EVB6LC		24V AC/DC	Azul
XA2EVF1LC		110 V AC/DC	Blanco
XA2EVF3LC		110 V AC/DC	Verde
XA2EVF4LC		110 V AC/DC	Rojo
XA2EVF5LC		110 V AC/DC	Naranja
XA2EVF6LC		110 V AC/DC	Azul
XA2EVM1LC		220 V AC	Blanco
XA2EVM3LC		220 V AC	Verde
XA2EVM4LC		220 V AC	Rojo
XA2EVM5LC		220 V AC	Naranja
XA2EVM6LC		220 V AC	Azul



ZA2EE101

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



Easy Harmony RXM*LB

Relés Electromecánicos Miniatura

Maximiza tu rentabilidad:

Easy Harmony RXM*LB son relés industriales que ofrecen características que facilitan y mejoran el control de sistemas de automatización simples y complejos.



- Fácil de seleccionar**
 - » Relé de 5A con 2 contactos C/O o relé 3A con 4 contactos C/O.
 - » 2 tipos de enchufe.
- Fácil de usar**
 - » Indicador mecánico para estado de los contactos.
 - » LED de encendido al estar listo.
- Fácil de Instalar**
 - » Enchufe para montaje en riel DIN y en panel.
 - » Dos orificios para fijación de la abrazadera metálica.
 - » Ranura de fijación para montaje en riel DIN con clip ajustable.
- Diseñado para ser eficiente**
 - » Cumple con gran cantidad de estándares industriales.
 - » Diseño ecológico con ROHS, CE.



Easy Harmony RXM*LB

Relés Electromecánicos Miniatura



Relé RXM2*LB



Socket RXZE1M2C

Referencias	Descripción de producto	Contactos	Amperios	Voltaje	Pines	LED	Socket
RXM2LB1B7	Relés miniatura RXM2LB	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
RXM2LB1ED		2 C/A	5A	48 V DC	8	Sin LED	RXZE1M2C
RXM2LB1JD		2 C/A	5A	12 V DC	8	Sin LED	RXZE1M2C
RXM2LB2P7		2 C/A	5A	230 V CA	8	Con LED	RXZE1M2C
RXM2LB2BD		2 C/A	5A	24 V DC	8	Con LED	RXZE1M2C
RXM2LB2F7		2 C/A	5A	120 V CA	8	Con LED	RXZE1M2C
RXM2LB2B7		2 C/A	5A	24 V CA	8	Con LED	RXZE1M2C
RXM2LB2CD		2 C/A	5A	36 V DC	8	Con LED	RXZE1M2C
RXM2LB2ED		2 C/A	5A	48 V DC	8	Con LED	RXZE1M2C
RXM2LB2JD		2 C/A	5A	12 V DC	8	Con LED	RXZE1M2C
RXM2LB2FD		2 C/A	5A	110 V DC	8	Con LED	RXZE1M2C



Relé RXM4*LB



Socket RXZE1M4C

Referencias	Descripción de producto	Contactos	Amperios	Voltaje	Pines	LED	Socket
RXM4LB1P7	Relés miniatura RXM4LB	4 C/A	3A	120 V AC	14	Sin LED	RXZE1M4C
RXM4LB1B7		4 C/A	3A	24 V AC	14	Sin LED	RXZE1M4C
RXM4LB1BD		4 C/A	3A	24 V DC	14	Sin LED	RXZE1M4C
RXM4LB1ED		4 C/A	3A	48 V DC	14	Sin LED	RXZE1M4C
RXM4LB1JD		4 C/A	3A	12 V DC	14	Sin LED	RXZE1M4C
RXM4LB1F7		4 C/A	3A	120 V AC	14	Sin LED	RXZE1M4C
RXM4LB2P7		4 C/A	3A	230 V AC	14	Con LED	RXZE1M4C
RXM4LB2BD		4 C/A	3A	24 V DC	14	Con LED	RXZE1M4C
RXM4LB2B7		4 C/A	3A	24 V AC	14	Con LED	RXZE1M4C
RXM4LB2F7		4 C/A	3A	120 V AC	14	Con LED	RXZE1M4C
RXM4LB2CD		4 C/A	3A	36 V DC	14	Con LED	RXZE1M4C
RXM4LB2ED		4 C/A	3A	48 V DC	14	Con LED	RXZE1M4C
RXM4LB2JD		4 C/A	3A	12 V DC	14	Con LED	RXZE1M4C
RXM4LB2FD		4 C/A	3A	110 V DC	14	Con LED	RXZE1M4C

Easy Harmony XVG

Balizas luminosas monolíticas de Ø60mm.

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

Las columnas luminosas Harmony XVG 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.

Funciones más prácticas

Fácil de integrar con diferentes arquitecturas de máquinas:

- » Ø 60 mm, de 2, 3 y 4 unidades de señalización iluminadas
- » Luz estable con LED integrado
- » Zumbador de 85dB
- » Fuente de alimentación de 24V AC/DC
- » Grado de Protección IP42 (con zumbador), IP53 (sin zumbador)
- » Ecodiseño con ROHS, certificación CE

Diseño ergonómico

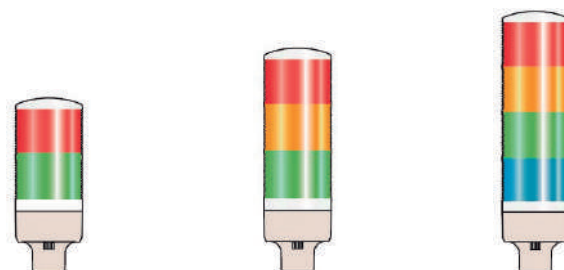
- » Lente transparente: sin reflectancia en entornos brillantes
- » Innovador diseño protector – 100% brillante
- » Estructura mecánica compacta: visible y audible en 360°

Instalación fácil y versátil

- » 5 soluciones diferentes de instalación flexible
- » Satisface diferentes aplicaciones
- » Precableado y preensamblado



(1) (2) (3) (4) (5)



Guía de selección

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

Capas		2		3		4	
Colores de señalización		● ●		● ● ●		● ● ● ●	
Tipo de indicador acústico (Buzzer)		Sin Zumbador	Con Zumbador	Sin Zumbador	Con Zumbador	Sin Zumbador	Con Zumbador
Tipo de montaje	Con base de montaje (1)	XVGB2W	XVGB2SW	XVGB3W	XVGB3SW	XVGB4W	XVGB4SW
	Con montaje directo en tubo de aluminio (2)	XVGB2T	XVGB2ST	XVGB3T	XVGB3ST	XVGB4T	XVGB4ST
	Con montaje en tubo de aluminio y soporte en L (3)	XVGB2	XVGB2S	XVGB3	XVGB3S	XVGB4	XVGB4S
	Con placa de montaje y fijación en tubo de aluminio (4)	XVGB2H	XVGB2SH	XVGB3H	XVGB3SH	XVGB4H	XVGB4SH
	Con montaje en tubo de aluminio y soporte plegable (5)	XVGB2M	XVGB2SM	XVGB3M	XVGB3SM	XVGB4M	XVGB4SM



Easy Modicon ABL2

Fuentes de alimentación conmutadas esenciales

Fuentes de alimentación de alta eficiencia

Nueva tecnología de fuentes de alimentación conmutadas, compactas y de rendimiento confiable. Este producto está diseñado para proporcionar el voltaje continuo necesario para los equipos eléctricos de baja tensión, satisfaciendo las necesidades de máquinas comerciales y cumplir estándares mundiales.



Rendimiento y eficiencia

- » Reduce tiempo de inactividad mejorando el rendimiento con una salida estable de 24V DC.
- » Consumo de energía reducido con alta eficiencia (35W ~ 350W con 7 opciones de potencia).
- » Pequeño tamaño de montaje aumenta el espacio del gabinete para permitir la instalación de otros dispositivos.

Fácil de usar, fácil de instalar

- » Mayor confiabilidad y vida útil del dispositivo gracias a un interruptor inteligente (30/50W).
- » Orificios a prueba de errores en la carcasa para minimizar el riesgo de cortocircuito.
- » Fácil de instalar gracias a sus 4 formas de montaje diferentes:
- » Montaje directo en el panel trasero, montaje en accesorios de soporte, montaje en carril DIN trasero, soporte de montaje en L.

Compacto y robusto

- » Tamaño de montaje pequeño para el gabinete, ahorro de espacio.
- » El modo de protección de cortocircuito/sobrecarga de todos los productos se ha actualizado a "Hiccup" de auto-reinicio para satisfacer ampliamente las necesidades de los clientes OEM.
- » Con tapa de protección de plástico de la fila de terminales para eliminar los riesgos eléctricos, mayor seguridad gracias a la protección contra el contacto con los dedos.



Easy Modicon ABL2

Fuentes de alimentación conmutadas esenciales



Fuente de alimentación ABL2 – 24 VDC

Referencia	Voltaje de entrada V	Voltaje de salida V	Potencia Nominal W	Corriente de salida A	Restablecimiento automático de protección	Cambio de tensión	Diseño de enfriamiento	Peso Kb
ABL2REM24015K	100...240 ~	24 ≡	35	1.5	Sí	Automático	Convección natural	0.230
ABL2REM24020K			50	2.2	Sí	Automático	Convección natural	0.250
ABL2REM24045K			100	4.5	Sí	Automático	Convección natural	0.350
ABL2REM24065K	100...120 ~ 200...240 ~	24 ≡	150	6.5	Sí	Manual	Convección natural	0.440
ABL2REM24085K			200	8.3	Sí	Manual	Convección natural	0.730
ABL2REM24100K			250	10.5	Sí	Manual	Refrigeración por aire forzado mediante ventilador DC incorporado	0.750
ABL2REM24150K			350	14.6	Sí	Manual	Refrigeración por aire forzado mediante ventilador DC incorporado	0.790

Accesorios para fuentes de alimentación ABL2



Accesorios para tipo de montaje	Descripción	Para fuentes de alimentación	Indivisible	Referencia	Peso Kb
Soporte de 4 esquinas	Para montaje directo en panel posterior Tornillos de montaje no incluidos Uso recomendado: M4 (6 mm / 0.24 pulgadas) o M4 (8 mm / 0.31 pulgadas) tornillos	ABL2REM24085K	40	ABL2K01	0.003
		ABL2REM24100K			
		ABL2REM24150K			
Montaje de clip tipo plato	Para montaje en riel DIN de 35 mm	Todos los modelos	5 (1)	ABL2K02	0.028
Accesorio tipo L	Tamaño: L pequeña	ABL2REM24015K	1	ABL2K03A	0.110
		ABL2REM24020K			
		ABL2REM24150K			
	Tamaño: L grande	ABL2REM24065K	1	ABL2K03B	0.331
		ABL2REM24085K			
		ABL2REM24100K			
		ABL2REM24150K			

(1) ABL2K02 contiene un set de 5 accesorios que se pueden utilizar en 5 rieles de 35mm (1.37 pulgadas). Tenga en cuenta que solo se necesita 1 accesorio para montar una fuente de alimentación de 35 a 150 W pero 2 accesorios son necesarios para los otros tres modelos (200, 250 y 350 W).



Easy Altivar 310

Solución diseñada para lo esencial de las máquinas

Desde 0.5HP hasta 30HP (0.37kW a 22kW)

Teniendo en cuenta las limitaciones que rigen la instalación; se presenta una solución confiable y rentable para fabricantes de máquinas compactas. Incorpora funciones apropiadas para las aplicaciones incluyendo:

- Bombas
- Ventiladores
- Transportadoras
- Empaquetadoras
- Máquinas de manejo de materiales
- Grúas



El Easy Altivar 310 simplificó y robusteció su diseño para seguir ofreciendo un buen desempeño característico de productos que cumplen normativas locales e internacionales.



- Justo y necesario para el propósito de cumplimiento de requisitos locales
- Simplicidad al brindar un producto intuitivo y fácil de usar gracias a la poca configuración de parámetros
- Robustez incrementada para su operación en ambientes exigentes y hostiles
- Fácil de instalar y de realizar mantenimiento por su simple limpieza externa o cambio de ventiladores

Easy Altivar 310

Solución diseñada para lo esencial de las máquinas

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

Potencia Motor*		Referencia	Corriente de salida Amperios (A)	Dimensiones (mm)		
kW	HP			Ancho	Alto	Profundidad
0.37	0.5	ATV310H037N4E	1.5	72	143	130
0.75	1	ATV310H075N4E	2.3	72	143	140
1.5	2	ATV310HU15N4E	4.1	105	143	140
2.2	3	ATV310HU22N4E	5.5	105	143	140
3	4	ATV310HU30N4E	7.1	140	184	151
4	5	ATV310HU40N4E	9.5	140	184	151
5.5	7.5	ATV310HU55N4E	12.6	140	184	151
7.5	10	ATV310HU75N4E	17	150	232	171
11	15	ATV310HD11N4E	24	150	232	171
15	20	ATV310HD15N4E**	33	180	330	191
18.5	25	ATV310HD18N4E**	39	180	330	191
22	30	ATV310HD22N4E**	46	180	390	212

* Potencias en Heavy Duty o Trabajo Pesado.

** Variadores ATV310HD**N4EF con filtro EMC integrado, categoría C3.

Resumen de características

Grado de Protección	IP20	
	Trifásico 380...460V	0.5 ... 30HP / 0.37 ... 22kW
Variador	Tipo de control	Relación Tensión/Frecuencia (2 puntos), Control vectorial de flujo de lazo abierto (Altas prestaciones), Ley cuadrática U/f (Bomba/ventilador)
	Capacidad de sobre torque	Transitorio 150% Tn
Número de entradas y salidas		1 Entrada Analógica, 4 Entradas Digitales, 1 Salida Analógica, 1 Salida Relé
Comunicación	Integrada	Modbus RTU
	Opcional	-

Accesorios disponibles

Terminal remoto	IP 54	VW3A1006
	IP 65	VW3A1007
Cable para terminal remoto	1m	VW3A1104R10
	3m	VW3A1104R30
Inductancia de línea		Según la potencia del equipo
Inductancia motor		Según la potencia del equipo
Resistencia de frenado		Según la potencia del equipo



Easy Altivar 610

Soluciones esenciales de bombeo y ventilación



Desde 1HP hasta 216HP (0.75kW a 160kW)

Los variadores Easy Altivar 610 pueden ayudar a mejorar el rendimiento del equipo y reducir costes operativos optimizando el consumo energético y la comodidad del usuario en máquinas industriales como:

- Bombas
- Ventiladores
- Compresores
- Transportadoras



Easy Altivar 610 es simple, robusto y confiable. Permite seguir ofreciendo un excelente desempeño característico de soluciones que cumplen normativas locales e internacionales.



- Simplicidad al brindar un producto intuitivo y fácil de usar gracias a las macro configuraciones con funcionalidades pre-definidas: PID, Multibomba, Modbus, Velocidades Preseleccionadas, Start & Stop, Auto & Manual.



- Robustez incrementada para su operación en ambientes exigentes y hostiles gracias a sus tarjetas barnizadas por estándar, certificación 3C3/3S3.



- Preparado para las exigencias de las aplicaciones y su entorno de instalación: filtros de EMC y de armónicos integrados, filtro motor dv/dt opcional para incrementar la distancia del motor instalado.

Easy Altivar 610

Soluciones esenciales de bombeo y ventilación

Alimentación trifásica

380...460V 50/60Hz

Potencia Motor*		Referencia	Corriente de salida Amperios (A)	Dimensiones (mm)		
kW	HP			Ancho	Alto	Profundidad
0.75	1	ATV610U07N4	2.2	145	297	203
1.5	2	ATV610U15N4	4	145	297	203
2.2	3	ATV610U22N4	5.6	145	297	203
3	4	ATV610U30N4	7.2	145	297	203
4	5	ATV610U40N4	9.3	145	297	203
5.5	7.5	ATV610U55N4	12.7	145	297	203
7.5	10	ATV610U75N4	15.8	145	297	203
11	15	ATV610D11N4	23.5	171	360	233
15	20	ATV610D15N4	31.7	171	360	233
18.5	25	ATV610D18N4	39.2	211	495	232
22	30	ATV610D22N4	46.3	211	495	232
30	40	ATV610D30N4	61.5	226	613	271
37	50	ATV610D37N4	74.5	226	613	271
45	60	ATV610D45N4	88	226	613	271
55	75	ATV610D55N4	120	290	762	323
75	100	ATV610D75N4	145	290	762	323
90	125	ATV610D90N4	173	290	762	323
110	149	ATV610C11N4 **	211	320	853	390
132	178	ATV610C13N4 **	250	320	853	390
160	216	ATV610C16N4 **	302	320	853	390

* Potencias en Normal Duty o Trabajo Normal

** Posibilidad de ser IP21 con accesorio VW3A9704

Resumen de características

Grado de Protección		IP20
Rango de alimentación en tensión	Trifásico 380...460V	1 ... 220 HP / 0.75 ... 160 kW
Temperatura de operación	Trifásico 380...460V	hasta 60°C con derrateo
Altura de operación	Trifásico 380...460V	4800 m.s.n.m. con derrateo
Variador	Tipo de control motor	Relación Tensión/Frecuencia (2 puntos), Tensión/Frecuencia (5 puntos), Ley cuadrática U/f (Bomba/ventilador), Ley de ahorro de energía
	Capacidad de sobre torque	110% x 60s servicio estándar 150% x 60s servicio pesado
Número de entradas y salidas		3 Entrada Analógica, 6 Entradas Digitales, 2 Salida Analógica, 3 Salida Relé Entradas y salidas adicionales con cartuchos opcionales
Comunicación	Integrada	Modbus RTU
	Opcional	Profibus DP

Accesorios disponibles

Kit para conformidad IP 21	VW3A9704
Terminal remoto	VW3A1113
Kit para montaje en puerta	VW3A1114
Cable para terminal remoto	VW3A1104R*0
Módulo de E/S Digitales y Analógicas	VW3A3203
Módulo de relé de salida	VW3A3204
Módulo de comunicación Profibus DP	VW3A3607
Filtro dv/dt	Según la potencia del equipo

* Según largo de cable en m



Sensores Inductivos Básicos XS



Telemecanique

Sensors

Pocas referencias para diferentes aplicaciones:

- » Temperatura de Operación: **-25°C a +70°C**
- » Grado de Protección: **IP67**
- » Material: **Latón con tratamiento níquel**
- » Alimentación **DC: 12...24 V**
- » Diámetro: **M8, M12, M18, M30**
- » Conector: **Cable 2 y 5 metros / M12**



Empotrables			No empotrables							
12mm	18mm	30mm	8mm	12mm	18mm	30mm				
										
XS1..BL			XS2..BL							
2mm	5mm	10mm	2,5mm	4mm	8mm	15mm				
XS1..BH										
4mm	8mm	15mm								



Distancia de detección estándar (Sn)

Distancia de detección ampliada (Sn+)



Productos totalmente diseñados para
ofrecer el mejor rendimiento de la categoría



Sensores Inductivos XS – Rango Estándar



Telemecanique

Sensors



Referencia	Diámetro	Montaje	Distancia de detección	Salida	Contacto	Conector	
XS108BLPAL2	M8	Empotrado	1,5 mm	PNP	NA	Cable 2m	
XS108BLNAL2				NPN		Cable 2m	
XS208BLPAL2		No empotrado	2,5 mm	PNP		Cable 2m	
XS112BLPAL2						Cable 2m	
XS112BLPAM12	M12	Empotrado	2 mm	PNP	NC	Conector M12	
XS112BLPBL2						Cable 2m	
XS112BLPBM12						Conector M12	
XS112BLNAL2				NPN	NA	Cable 2m	
XS112BLNAM12						Conector M12	
XS212BLPAL2						Cable 2m	
XS212BLPAM12		No empotrado	4 mm	PNP	NA	Conector M12	
XS212BLPBL2						NC	Cable 2m
XS212BLNAL2						NPN	NA
XS212BLNAM12				Conector M12			
XS212BLNBL2				NC	Cable 2m		
XS118BLPAL2				M18	Empotrado	5 mm	PNP
XS118BLPAM12	Conector M12						
XS118BLPBL2	NC	Cable 2m					
XS118BLPBM12	NPN	NA	Conector M12				
XS118BLNAL2			Cable 2m				
XS118BLNAM12			Conector M12				
XS218BLPAL2	No empotrado	8 mm	PNP		NA	Cable 2m	
XS218BLPAM12						Conector M12	
XS218BLPBL2						NC	Cable 2m
XS218BLNAL2			NPN		NA	Cable 2m	
XS218BLNAM12						Conector M12	
XS218BLNBL2						NC	Cable 2m
XS130BLPAL2	M30	Empotrado	10 mm	PNP	NA	Cable 2m	
XS130BLPAM12						Conector M12	
XS130BLPBL2						NC	Cable 2m
XS130BLPBM12				Conector M12			
XS130BLNAL2				NPN	NA		Cable 2m
XS130BLNAM12						Conector M12	
XS230BLPAL2		No empotrado	15 mm			PNP	NA
XS230BLPAM12				Conector M12			
XS230BLPBL2				NC	Cable 2m		
XS230BLNAL2					NPN	NA	Cable 2m
XS230BLNAM12	Conector M12						



Sensores Inductivos XS – Rango Ampliado

Referencia	Diámetro	Montaje	Distancia	Salida	Contacto	Conector	
XS112BHPAL2	M12	Faceado	4 mm	PNP	NA	Cabo 2m	
XS112BHPAM12						Conector M12	
XS112BHPBL2						Cabo 2m	
XS112BHPBM12				NF	Conector M12		
XS112BHNAM12				NA	Conector M12		
XS112BHNBL2					Cabo 2m		
XS112BHNBM12			Conector M12				
XS118BHPAL2	M18		8 mm	PNP	NA	Cabo 2m	
XS118BHPAM12						Conector M12	
XS118BHPBL2						Cabo 2m	
XS118BHPBM12				NF	Conector M12		
XS118BHNAL2					Cabo 2m		
XS118BHNAM12				NA	Conector M12		
XS118BHNBL2				Cabo 2m			
XS118BHNBM12	NF			Conector M12			
XS130BHPAL2	M30			15 mm	PNP	NA	Cabo 2m
XS130BHPAM12							Conector M12
XS130BHPBL2							Cabo 2m
XS130BHPBM12					NF	Conector M12	
XS130BHNAL2					Cabo 2m		
XS130BHNAM12			NA		Conector M12		
XS130BHNBL2			Cabo 2m				
XS130BHNBM12	NF		Conector M12				

Accesorios de montaje



Referencia	Descripción	Material	Diámetro
XSZB108	Soporte de fijación	Plástico	M8

Cables

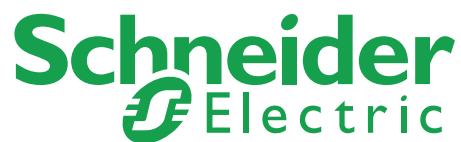
Referencia	Conector	Material	Tipo	Tamaño
XZCP0566L2	M8 - 3 pines Hembra	PUR	Recto	2m
XZCP0666L2			Angular	2m
XZCP1141L2	M12 - 4 pines Hembra	PUR	Recto	2m
XZCP1141L5			Recto	5m
XZCP1241L2			Angular	2m
XZCP1241L5			Angular	5m
XZCP1865L2	1/2" - 20UNF Hembra	PUR	Recto	2m
XZCP1865L5		PUR		5m
XZCP1965L2		PUR	Angular	2m

Conectores

Referencia	Conector	Rosca	Tipo
XZCC12FDM40B	M12 - 4 pines Hembra	Metálica	Recto
XZCC12FCM40B			Angular
XZCC12FDP40B		Plástico	Recto
XZCC12FCP40B	1/2" - 20UNF Hembra	Metálica	Angular
XZCC12FDM30B			Recto
XZCC12FCM30B			Angular



Life Is On



Schneider Electric de Colombia S.A.

Oficina Principal:

Calle 127ª # 53ª – 45 Centro Empresarial Colpatría, Torre 3, Piso 6
Bogotá, Colombia

Funza:

Compl. Ind. Celta Trade Park Km 7.1 Bg
105 Ed. Administrativo

Servicio de Atención al cliente:

0571 - 4269733

Schneider Electric Perú S.A.

Oficina Principal - Centro:

Lima: Av. Miro Quesada 425 (Ex Av. Juan de Aliaga) Magdalena del Mar. Edificio Prisma Business Tower. Oficina 1310
Central: (511) 618-4400

Centro de Distribución:

Carretera Panamericana Sur Km 38.5 BSF, Punta Hermosa – Lima

Servicio de Atención al cliente:

Lima: 618-4411 / Provincia 0801-0

Schneider Electric de Ecuador S.A.

Oficina Guayaquil:

Av. Numa Pompilio Llona - Puerto Santa Ana. Edificio The Point, Oficina 1207-1208
Guayaquil, Ecuador

Oficina Quito:

Luxemburgo N34-359 y Portugal. Edificio Cosmopolitan Parc. Piso 7
Quito, Ecuador

Visítanos en **sonemas.pe** o en nuestras tiendas:

Lima
Sucursal Marsano
 Dirección: Av. Tomas Marsano 1411 Stand 28 y 40 - Surquillo
 Horario: Lunes a Viernes de 8:30 am a 5:45 pm
 Sábado: 9:00 am a 1:00 pm
 Telf. 981189467

Lima
Sucursal Malvinas
 Dirección: Av. Guillermo Denney N° 481 Tienda 112 y 113 - Lima Cercado
 Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a 06:00 pm
 Sábado: 8:30 am a 1:00 pm
 Telf. 994019384

Lima
Sucursal Bambas
 Dirección: Jr. Bambas 449 - Cercado de Lima
 Horario: Lunes a Viernes de 8:00 am a 5:45 pm
 Sábado: 9:00 am a 1:00 pm
 Telf. 983401479

Lima
Sucursal San Isidro
 Dirección: Av. República de Panamá 3517 Oficina 602
 Horario: Lunes a Viernes de 8:30 am a 06:30 pm
 Telf. 983401775

Lima
Sucursal Minería
 Dirección: Av. República de Panamá 3517 Oficina 602
 Horario: Lunes a Viernes de 8:30 am a 06:30 pm
 Telf. 983401775

Chiclayo
Sucursal Chiclayo
 Dirección: Calle Diego Ferré N°532
 Horario: Lunes a Viernes de 8:30 am a 06:00 pm
 Sábado: 8:30 am a 1:00 pm
 Telf. 978512003

Trujillo
Sucursal América
 Dirección: Av. América del norte 1434 - 1442 Urb. Las Quintanas
 Horario: Lunes a Viernes de 8:30 am a 06:00 pm
 Sábado: 8:00 am a 1:00 pm
 Telf. 949624041

Trujillo
Sucursal Palermo
 Dirección: Av. José Eguren 386 2do Piso Tienda N°2 Urb. Chicago
 Horario: Lunes a Viernes de 8:30 am a 06:00 pm
 Sábado: 8:30 am a 1:00 pm
 Telf. 945427481

Lima
Sucursal San Juan de Lurigancho
 Dirección: Jr. San Aurelio 947. urb. Parcelación Semi - Rutas Azucareras, Senda 11 (Galería La Pirámide)
 Horario: Lunes a Viernes de 8:30 am a 6:30 pm
 Sábado: 8:00 am a 12:00 pm
 Telf. 994074825

Piura
Sucursal Piura
 Dirección: Av. Los Cocos 595 Mz J Lt 1 Urb. Grau
 Horario: Lunes a Viernes de 8:30 am a 06:00 pm
 Sábado: 8:30 am a 1:30 pm
 Telf. 983401582

Arequipa
Sucursal Arequipa
 Dirección: Fco. Gomez de la Torre 106 Urb. La Victoria
 Horario: Lunes a Viernes de 8:00 am a 05:51 pm
 Sábado: 8:30 am a 1:00 pm
 Telf. 994259479



Lima
Chimbote



Piura
Cambio de tienda
 Av. Guzmán N° 348 - 354
PIURA



Conoce nuestro aplicativo:



Síguenos en nuestras redes sociales como Sonepar Perú.



Plataforma Digital

Compra de una manera más fácil, rápida y segura a través de nuestro Aplicativo móvil Sonemas



- ① Ahorro de Tiempo
- ② Stock on-line
- ③ Cotiza y pide 24/7
- ④ Fichas Técnicas

www.sonemas.pe

1 Busca Sonemas en Apple Store o Google Play y descárgate la app.



2 Registra tus datos, escríbenos al WhatsApp o envíanos un correo a marketing@sonepar.pe para crear tu usuario y contraseña.



3 Ingresa con tu usuario y contraseña a la app y acepta los términos y condiciones.



4 Busca el producto que necesitas por código de referencia o descripción, revisa el stock y añádelo al carrito de compras.

