



HAZARDOUS AREA SOLUTIONS

atex@atexdelvalle.com | www.atexdelvalle.com

MÓDULO DE SECCIONADOR ELÉCTRICO ATEX



Delvalle, amplia experiencia en la fabricación de soluciones a medida para atmósferas explosivas



NOS PONEMOS A TU DISPOSICIÓN

Más de **45 años de experiencia** dando **soluciones** a clientes exigentes que requieren unas características y comportamientos muy concretos según su sector y necesidades.

VAMOS DONDE TU VAYAS

Nuestro **compromiso** es acercarnos a nuestros clientes y ofrecerles un **servicio excepcional**, combinando una avanzada y amplia gama de productos a precios muy competitivos.

PERSONALÍZA TU ARMARIO TOTALMENTE

Nuestra producción está organizada para atender **bajo demanda y a medida**. Personalización del color total y **múltiples normativas de protección** gracias a la línea de pintado propia.

ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD PENSADOS EN TÍ

Sólo empleamos materiales procedentes de empresas de **1ª calidad**, adecuados y certificados. Nuestro **éxito** se debe al aseguramiento de la calidad: ISO 9001, SGS, UL, TÜV, ISO 14000, Ohsas 1800, Atex , IECEx a nivel mundial.



CONSÚLTENOS

Confidencialidad, seriedad y calidad.

www.atexdelvalle.com
atex@atexdelvalle.com
+34 945 601 381

TAMBIÉN ONLINE

Póngase en contacto con nuestro departamento técnico comercial.

Un equipo de profesionales con elevada experiencia y capacidad para resolver todas sus consultas.



**Zonas I y 2**

MÓDULO DE SECCIONADOR ELÉCTRICO ATEX



Ejemplo módulo de seccionador



Ejemplos manetas

**Disponibles Hasta Voltajes
de 690V AC y Hasta
Corriente de 180 A**

Los módulos seccionadores de carga, de motores y de control para atmósferas explosivas.

Estos seccionadores tienen varias opciones para áreas peligrosas, se usan como interruptor de motor, interruptor general o de control para parada de emergencia. Están disponibles hasta voltajes de 690V AC y hasta corriente de 180 A.

[→ HAZ CLICK AQUÍ Y DESCUBRE TODAS LAS SOLUCIONES](#)



MÓDULO DE SECCIONADOR ELÉCTRICO ATEX

CARACTERÍSTICAS

- Zonas 1 y 2.
- Capacidad ON/OFF del interruptor: AC 3

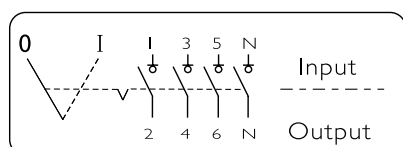
230V	400V	500V	690V
25A	25A	20A	16A
40A	40A	40A	32A
80A	80A	80A	63A
180A	180A	150A	125A

- Sección transversal de la terminal:
 - 25A: $2 \times 1.5 \sim 4\text{mm}^2$;
 - 40A: $2 \times 10\text{mm}^2$;
 - 80A: $2 \times 16 \sim 25\text{mm}^2$;
 - 180A: $2 \times 50 \sim 95\text{mm}^2$
- Material de envoltorio: poliéster reforzado.

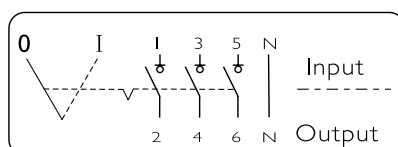
CERTIFICADOS

- Número de certificados:
 - CML I9ATEX I297U
 - IECEx CML I9.0082U
- Tipo de protección:
 - II2G Ex db eb IIC Gb
 - Ex db eb IIC Gb
- Normas y Directiva:
 - Directiva 2014/34/UE
 - EN IEC 60079-0:2018
 - EN 60079-1:2014
 - EN IEC 60079-7:2015
- Temperatura ambiente:
 - $-25^{\circ}\text{C} < T_a < +55^{\circ}\text{C}$

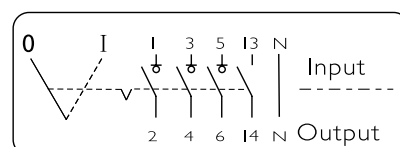
DIAGRAMA ELÉCTRICO



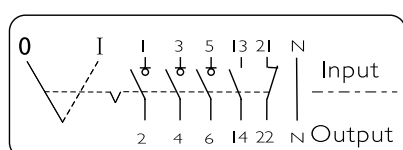
3P+N



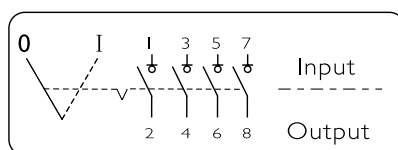
3P



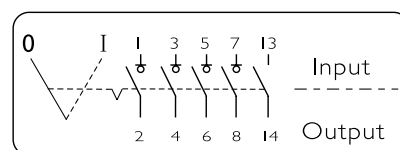
3P+NO



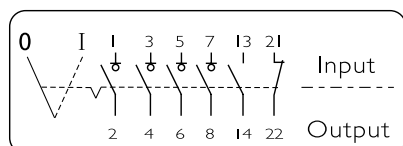
3P-NONC



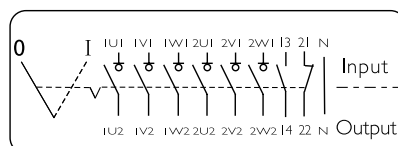
4P



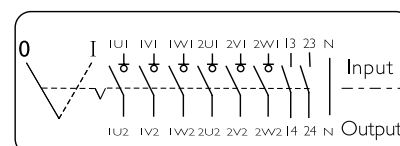
4P+NO



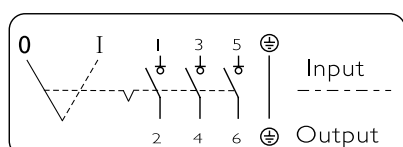
4P-NONC



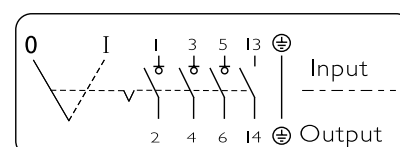
6P-NONC



6P-2NO



3P+PE



3P-4+PE

MÓDULO DE SECCIONADOR ELÉCTRICO ATEX

PLANOS Y DIMENSIONES

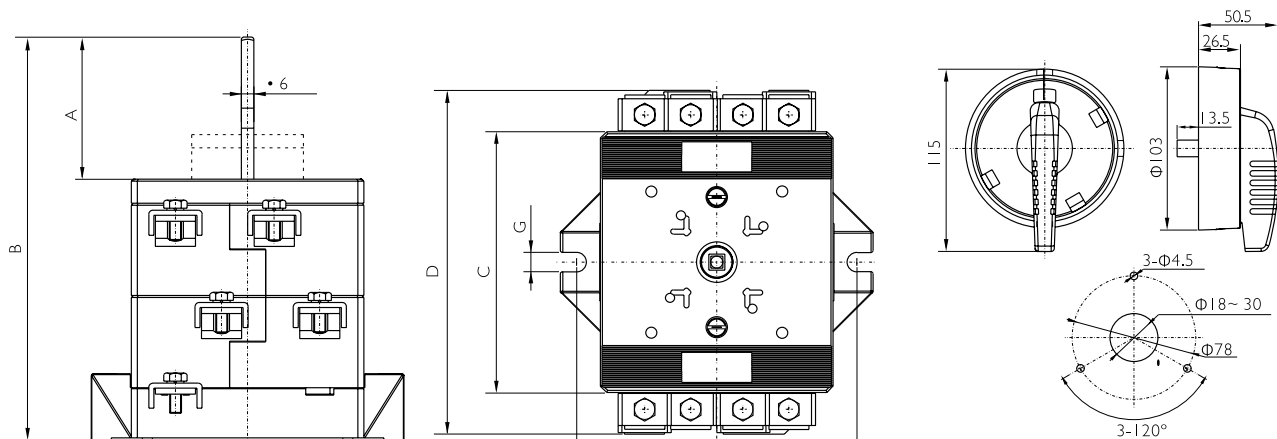


Gráfico de instalación de maneta

DIMENSIONES MÓDULO DE SECCIONADOR ELÉCTRICO ATEX

POLOS	25A							40A							80A							180A						
	A	B	C	D	E	F	G	A	B	C	D	E	F	G	A	B	C	D	E	F	G	A	B	C	D	E	F	G
3P	41	105						83	171						71	201						84	241					
4P	41	105						83	171						71	201						84	241					
3P + N	41	105						83	171						71	201						84	241					
3P - 4	41	105						57	171						45	201						58	241					
3P - 0	23	105	50	72	74	80	5.5	57	171	73	118	115	126	6.5	45	201	130	172	142	156	9.5	58	241	145	201	172	192	9.5
4P - 4	23	105						57	171						45	201						58	241					
4P - 0	23	105						57	171						45	201						58	241					
6P - 0	51	151						59	201						39	241						50	291					
6P - 2	51	151						59	201						39	241						50	291					

REFERENCIAS

REFERENCIAS MANETA

DVACC8003/3DB

MANETA ESTÁNDAR (NEGRA)



DVACC8003/3DE

MANETA DE EMERGENCIA (ROJA)



MÓDULO DE SECCIONADOR ELÉCTRICO ATEX

Configura la referencia. Ejemplos: LISM25/3P, LISM/40/3PN, LISM80/4P o **LISM180/6P/NONC**.

1	+	2	+	3	+	4
Código		Corriente Nominal		Número de Polos		Contacto Auxiliar (Si no coincide, no anotar)
		25: 25A 40: 40A 80: 80A 180: 180A		3P 3PN 4P 6P		NONC 2NO 2NO 1NO 1NO
LISM		180	/	6P	/	NONC

REFERENCIAS 25A

- Corriente: 25 A
- Voltaje: 690 V ac 50/60 Hz
- Datos eléctricos:

U (V)	230	400	500	600	250	400	24	250
AC3 I (A)	25	25	20	16	AC15 10	8	DC13 8	1
Sección de cable	4mm ²	2.5mm ²	1.5mm ²	1.5mm ²				

LISM25/3P	SECCIONADOR ELÉCTRICO 25A, 3P
LISM25/4P	SECCIONADOR ELÉCTRICO 25A, 4P
LISM25/3PN	SECCIONADOR ELÉCTRICO 25A, 3P+N
LISM25/3P/NO	SECCIONADOR ELÉCTRICO 25A, 3P, 1NO
LISM25/3P/NONC	SECCIONADOR ELÉCTRICO 25A 3P NO+1NC
LISM25/4P/NO	SECCIONADOR ELÉCTRICO 25A, 4P, 1NO
LISM25/4P/NONC	SECCIONADOR ELÉCTRICO 25A 4P NO+1NC
LISM25/6P/NO	SECCIONADOR ELÉCTRICO 25A 6P NO+1NC
LISM25/6P/NONC	SECCIONADOR ELÉCTRICO 25A, 6P, 2NO

REFERENCIAS 40A

- Corriente: 40 A
- Voltaje: 690 V ac 50/60 Hz
- Datos eléctricos:

U (V)	230	400	500	690
AC3 I (A)	40	40	40	32
Sección de cable	10mm ²			

LISM40/3P	SECCIONADOR ELÉCTRICO 40A, 3P
LISM40/4P	SECCIONADOR ELÉCTRICO 40A, 4P
LISM40/3PN	SECCIONADOR ELÉCTRICO 40A, 3P+N
LISM40/3P/NO	SECCIONADOR ELÉCTRICO 40A, 3P, 1NO
LISM40/3P/NONC	SECCIONADOR ELÉCTRICO 40A 3P NO+1NC
LISM40/4P/NO	SECCIONADOR ELÉCTRICO 40A, 4P, 1NO
LISM40/4P/NONC	SECCIONADOR ELÉCTRICO 40A 4P NO+1NC
LISM40/6P/NO	SECCIONADOR ELÉCTRICO 40A 6P NO+1NC
LISM40/6P/NONC	SECCIONADOR ELÉCTRICO 40A, 6P, 2NO

REFERENCIAS 80A

- Corriente: 80 A
- Voltaje: 690 V ac 50/60 Hz
- Datos eléctricos:

U (V)	230	400	500	690
AC3 I (A)	80	80	80	63
Sección de cable	25mm ²			16mm ²

LISM80/3P	SECCIONADOR ELÉCTRICO 80A, 3P
LISM80/4P	SECCIONADOR ELÉCTRICO 80A, 4P
LISM80/3PN	SECCIONADOR ELÉCTRICO 80A, 3P+N
LISM80/3P/NO	SECCIONADOR ELÉCTRICO 80A, 3P, 1NO
LISM80/3P/NONC	SECCIONADOR ELÉCTRICO 80A 3P NO+1NC
LISM80/4P/NO	SECCIONADOR ELÉCTRICO 80A, 4P, 1NO
LISM80/4P/NONC	SECCIONADOR ELÉCTRICO 80A 4P NO+1NC
LISM80/6P/NO	SECCIONADOR ELÉCTRICO 80A 6P NO+1NC
LISM80/6P/NONC	SECCIONADOR ELÉCTRICO 80A, 6P, 2NO

REFERENCIAS 180A

- Corriente: 180 A
- Voltaje: 690 V ac 50/60 Hz
- Datos eléctricos:

U (V)	230	400	500	690
AC3 I (A)	180	180	150	125
Sección de cable	95mm ²		70mm ²	50mm ²

LISM180/3P	SECCIONADOR ELÉCTRICO 180A, 3P
LISM180/4P	SECCIONADOR ELÉCTRICO 180A, 4P
LISM180/3PN	SECCIONADOR ELÉCTRICO 180A, 3P+N
LISM180/3P/NO	SECCIONADOR ELÉCTRICO 180A, 3P, 1NO
LISM180/3P/NONC	SECCIONADOR ELÉCTRICO 180A 3P NO+1NC
LISM180/4P/NO	SECCIONADOR ELÉCTRICO 180A, 4P, 1NO
LISM180/4P/NONC	SECCIONADOR ELÉCTRICO 180A 4P NO+1NC
LISM180/6P/NO	SECCIONADOR ELÉCTRICO 180A 6P NO+1NC
LISM180/6P/NONC	SECCIONADOR ELÉCTRICO 180A, 6P, 2NO

DELVALLE TE OFRECE SOLUCIONES INTEGRALES A MEDIDA ATEX & IECEX

➔ **HAZ CLICK AQUÍ Y DESCUBRE TODAS LAS SOLUCIONES**

CAJA DE TERMINALES **SERIE TERBOX**



CAJAS CON TOMAS DE CORRIENTE **SERIE CONNEX**



CAJAS DE DISTRIBUCIÓN **SERIE CONTREX**



CAJAS Y ARMARIOS ANTIDEFAGRANTES **SERIE EJB**



LUMINARIAS LED Y SEÑALIZACIÓN **ATEX**



ARMARIO PRESURIZADO EX P **SERIE PEPPEX**



DELVALLE TE OFRECE SOLUCIONES INTEGRALES A MEDIDA ATEX & IECEX

➔ HAZ CLICK AQUÍ Y DESCUBRE TODAS LAS SOLUCIONES

PRENSAESTOPAS,
TAPONES Y CABLES

ATEX & IECEX



BOTONERAS

SERIE CONTREX



ARRANCADORES
DE MOTOR

SERIE MOTREX



INDUSTRIAL
WORKSTATIONS & HMI'S

ATEX



SISTEMAS WIRELESS & WIFI

ATEX



ARMARIOS RACK 19"

ATEX





/ SOLUCIONES FLEXIBLES ATEX E IECEx



Paso del Prao, 6. 01320 Oyón (Álava), Spain

Telf. +34 945 601 381

www.atexdelvalle.com - atex@atexdelvalle.com

Contacta con nosotros, estamos a su disposición