ARGENTA

Armarios metálicos de fijación mural IP66-IP55



La Serie ARGENTA engloba un conjunto de envolventes metálicas destinadas a alojar en su interior la aparamenta y equipamiento eléctrico o electrónico necesarios para la alimentación, distribución y conversión de la energía eléctrica en instalaciones industriales.

Esta serie comprende una amplia gama de modelos estándar, fabricados con materiales de la más alta calidad, en chapa de acero laminado en frío o en acero inoxidable. Estando ambos materiales disponibles en versión ATEX, destinados a ser instalados en atmósferas potencialmente explosivas.

El diseño y fabricación de esta línea de productos es lo suficientemente flexible como para adaptarse a ejecuciones especiales que requieran dimensiones concretas de acuerdo a los requisitos del usuario y de las instalaciones.

La gama completa viene acompañada por un conjunto de accesorios que complementan el ámbito de aplicación del producto: placas de montaje, puertas interiores, tejadillos, cáncamos, sistemas de ventilación, chasis, etc.

IP 66 | IP 55 | cULus LISTED | DVE | BUREAU VERITAS | CE

ARGENTA (Acero laminado)

ARGENTA (Acero galvanizado)

ARGENTA INOX (Acero inoxidable)

ARGENTA ATEX (Acero laminado y acero inoxidable)

ARGENTA

ARGENTA (Acero laminado)



ARGENTA (Acero galvanizado)



Características técnicas

Grado de protección:

Armarios de puerta única: IP66 / NEMA 1, 12, 4.
Armarios de puerta doble: IP55 / NEMA 1, 12.

Resistencia al impacto:

Puerta opaca: ≤40x30: IK08. >40x30: IK10.
Pta. transparente: ≤40x30: IK08. >40x30: IK09.

Rango de temperatura ambiente: -25 ºC / +60 ºC.

Tensión máxima de empleo: 1000 V AC / 1500 V DC.

Características técnicas

Grado de protección:

Armarios de puerta única: IP66 / NEMA 1, 12, 4.
Armarios de puerta doble: IP55 / NEMA 1, 12.

Resistencia al impacto:

Puerta opaca: ≤40x30: IK08. >40x30: IK10.

Rango de temperatura ambiente: -25 ºC / +60 ºC.

Tensión máxima de empleo: 1000 V AC / 1500 V DC.

Compliance y certificaciones

Directiva
Directiva de baja tensión 2014/35/EU.

Normas
EN IEC 62208 - Envolventes vacías destinadas a los conjuntos de aparamenta de baja tensión. Requisitos generales.
EN IEC 61439-1 - Conjuntos de aparamenta de baja tensión. Parte 1: Reglas generales (según corresponda).

Certificaciones
UL 508A - Cuadros de control industriales.
CSA C22.2 No 286 - Equipos de control industrial.
VDE - Disponible para armarios de una sola puerta.
Bureau Veritas - Certificación marítima.

Compliance y certificaciones

Directiva
Directiva de baja tensión 2014/35/EU.

Normas
EN IEC 62208 - Envolventes vacías destinadas a los conjuntos de aparamenta de baja tensión. Requisitos generales.
EN IEC 61439-1 - Conjuntos de aparamenta de baja tensión. Parte 1: Reglas generales (según corresponda).

Certificaciones
UL 508A - Cuadros de control industriales.
CSA C22.2 No 286 - Equipos de control industrial.
VDE - Disponible para armarios de una sola puerta.

ARGENTA INOX (Acero inoxidable)



ARGENTA ATEX (Acero laminado e inox.)



Características técnicas

Grado de protección:

Armarios de puerta única: IP66 / NEMA 1, 12, 4, 4x.
Armarios de puerta doble: IP55 / NEMA 1, 12.

Resistencia al impacto:

Puerta opaca: ⩽40x30: IK08.
>40x30: IK10.

Rango de temperatura ambiente: -25 ºC / +60 ºC.

Tensión máxima de empleo: 1000 V AC / 1500 V DC.

Compliance y certificaciones

Directiva
Directiva de baja tensión 2014/35/EU.

Normas
EN IEC 62208 - Envolventes vacías destinadas a los conjuntos de aparamenta de baja tensión. Requisitos generales.
EN IEC 61439-1 - Conjuntos de aparamenta de baja tensión. Parte 1: Reglas generales (según corresponda).

Certificaciones
UL 508A - Cuadros de control industriales.
CSA C22.2 No 286 - Equipos de control industrial.
VDE - Disponible para armarios de una sola puerta.

Características técnicas

Grado de protección:

Armarios acero laminado: IP66 / NEMA 1, 4, 12.
Armarios acero inoxidable: IP66 / NEMA 1, 4, 4x, 12.

Resistencia al impacto:

Puerta opaca: ⩽40x30: IK08.
>40x30: IK10.

Rango de temperatura ambiente:

Armarios de acero laminado con junta de estanqueidad de poliuretano: -25 ºC / +60 ºC.
Armarios de acero inoxidable con junta de estanqueidad de silicona: -55 ºC / +100 ºC.

Tensión máxima de empleo: 1000 V AC / 1500 V DC.

Compliance y certificaciones

Marcado ATEX
II 2G - Ex eb IIC Gb.
II 2D - Ex tb IIIC Db.

Directiva
Directiva ATEX 2014/34/EU.

Normas
EN IEC 60079-0 - Parte 0: Equipo - Requisitos generales.
EN IEC 60079-7 - Parte 7: Protección del equipo por seguridad aumentada "e".
EN IEC 60079-31 - Parte 31: Protección del material contra la inflamación de polvo por envolvente "t".

Certificaciones
LOM - Armarios con junta de sellado de poliuretano, para un rango de temperatura ambiente de -25 ºC a +60 ºC.
DEKRA - Armarios con junta de caucho de silicona, para un rango de temperatura ambiente de -55 ºC a +100 ºC.

ARGENTA

Armarios metálicos de fijación mural IP66-IP55



ACERO GALVANIZADO Y LAMINADO

Alta resistencia en entornos de producción exigentes.

IP66-IP55 PROTECCIÓN

Máxima protección contra el polvo y las salpicaduras fuertes de agua.

APLICACIONES INDUSTRIALES PARA LA AUTOMATIZACIÓN Y EL CONTROL

Diseñado para cuadros eléctricos en los sectores de la automatización, el control y la robótica.

GAMA DE PRODUCTO

Estándar

- Armarios de puerta opaca con placa de montaje.
- Armarios de puerta transparente única con placa de montaje, disponibles únicamente para armarios de chapa de acero laminado (sustituir «GN» por «GNT» en la referencia).
- Armarios de puerta opaca sin placa de montaje, disponibles únicamente para armarios de chapa de acero laminado (añadir «/SP» a la referencia estándar).

Bajo demanda

- Armarios especiales, dimensiones, troqueles, colores...

APLICACIONES RECOMENDADAS

Aplicación industrial para automatización y control

Armarios murales para cuadros eléctricos en industrias de automatización, control y robótica, protegiendo los equipos frente al polvo, salpicaduras e impactos en entornos de producción exigentes.

SUMINISTRO

Suministrados en embalaje individual que contiene armario, placa y bolsa de accesorios.

Placa ciega:

- Los armarios con una altura ⩽700 mm y una anchura <800 mm se suministran sin montar en su embalaje.
  Los armarios con una altura ⩽700 mm y una anchura ⩾800 mm se suministran montados.
  Los armarios con una altura >700 mm se suministran montados.

Bolsa de accesorios:

- 4 tapones de estanqueidad (por si no se utilizan los troqueles de fijación a pared).
- Kit de tuercas y arandelas para la fijación del cable a tierra.
- Alzadores de placa, tuercas, arandelas y tapones de drenaje.
- Llave de doble barra de 5 mm.
- Tapa de entrada de cables y tornillos para su colocación.

MATERIAL

- Acero laminado en frío.
- Acero galvanizado.
- Junta de estanqueidad de poliuretano inyectado.

ACABADO

- Recubrimiento con capa de imprimación más pintura poliéster gofrada.
- Con protección UV.
- Color gris RAL 7035.

IP 66 IP 55



CUERPO

- Fabricado en acero laminado en frío o acero galvanizado.
- Armario totalmente reversible.
- Espesor de la chapa:
  1,2 mm para armarios de 250x200 hasta 600x500 mm.
  1,5 mm para armarios de 600x600 hasta 1400x1000 mm.
- Fijación a pared mediante cuatro troqueles de Ø9 mm.
- Soporte de colgar a pared que deja una separación de 11 mm (suministrado como accesorio).
- Cuatro pernos M8x25 en la parte trasera del armario para fijar la placa de montaje.
- Pernos de tierra M6x10 situado en la pared del armario para unir cuerpo y puerta mediante cable a tierra.
- Tapa para entrada de cables plana, de 2 mm de espesor, con junta de estanqueidad para garantizar el grado de protección IP.
- Doble pliegue para evitar la entrada de agua en el armario.



PUERTA

- Posibilidad de puerta opaca o transparente con apertura de 110º reversible.
- Puerta reversible con bisagras ocultas.
- Puerta doble para armarios con una anchura ⩾ 1000 mm.
- Puerta desmontable con pasadores de montaje y desmontaje rápido.
- Puerta de cristal transparente:
  Policarbonato de 3 mm para armarios de 250x200 hasta 300x300.
  Cristal templado de 4 mm para armarios de 300x400 hasta 1200x800.
- Junta de estanqueidad de poliuretano inyectado para garantizar el grado de protección IP.
- Perfiles de refuerzo soldados para la puerta opaca, con orificios con una separación de 25 mm para la instalación de accesorios.
- Centrador de puerta incluido en armarios con una anchura ⩾600 mm.



CIERRE

- Cierre estándar de doble barra de 5 mm con llave.
- Cierre de varilla de tres puntos para armarios con una altura ⩾1000 mm y armarios de doble puerta.
- Otros tipos de cierre suministrados como accesorio.



PLACA DE MONTAJE

- Placa de montaje lisa incluida en todas las referencias de armarios.
- Fabricada en chapa de acero galvanizado de 2 mm de espesor.
- Placa de montaje con pliegues de refuerzo en los laterales, en función del tamaño del armario.

ARGENTA

Armarios metálicos de fijación mural IP66-IP55



Grado de protección:
Armarios de puerta única: IP66 / NEMA 1, 12, 4.
Armarios de puerta doble: IP55 / NEMA 1, 12.
Material: Acero laminado en frío.
Color: Gris RAL 7035.

Armarios de fijación mural IP66-IP55. Acero laminado. Puerta opaca. Con placa

Referencia tipo	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Tipo de puerta	Nº cierres	IP	Ud. mín. venta
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	ALTO	ANCHO				
GN252015	250	200	150	220	150	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN252515	250	250	150	220	200	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN302015	300	200	150	270	150	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN302515	300	250	150	270	200	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN302520	300	250	200	270	200	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN303015	300	300	150	270	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN303020	300	300	200	270	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN304015	300	400	150	270	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN304020	300	400	200	270	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN403015	400	300	150	370	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN403020	400	300	200	370	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN404015	400	400	150	370	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN404020	400	400	200	370	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN404025	400	400	250	370	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN406020	400	600	200	370	550	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN406025	400	600	250	370	550	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN406030	400	600	300	370	550	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GN503015	500	300	150	470	250	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN503020	500	300	200	470	250	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN503025	500	300	250	470	250	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN504015	500	400	150	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN504020	500	400	200	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN504025	500	400	250	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN504030	500	400	300	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN505015	500	500	150	470	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN505020	500	500	200	470	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN505025	500	500	250	470	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN505030	500	500	300	470	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN507020	500	700	200	470	650	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN508025	500	800	250	470	750	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN508030	500	800	300	470	750	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN5010025/PD	500	1000	250	470	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN5010030/PD	500	1000	300	470	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**

CONTINÚA EN PÁGINA SIGUIENTE.

Armarios de fijación mural IP66-IP55. Acero laminado. Puerta opaca. Con placa

Referencia tipo	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Tipo de puerta	Nº cierres	IP	Ud. mín. venta
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	ALTO	ANCHO				
GN604015	600	400	150	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN604020	600	400	200	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN604025	600	400	250	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN604030	600	400	300	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN605015	600	500	150	570	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN605020	600	500	200	570	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN605025	600	500	250	570	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN605030	600	500	300	570	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN606020	600	600	200	570	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN606025	600	600	250	570	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN606030	600	600	300	570	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN606040	600	600	400	570	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN608025	600	800	250	570	750	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN608030	600	800	300	570	750	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN6012025/PD	600	1200	250	570	1150	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN6012030/PD	600	1200	300	570	1150	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN705015	700	500	150	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN705020	700	500	200	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN705025	700	500	250	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN705030	700	500	300	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN804020	800	400	200	770	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN804025	800	400	250	770	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN804030	800	400	300	770	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN806020	800	600	200	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN806025	800	600	250	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN806030	800	600	300	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN806040	800	600	400	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN808020	800	800	200	770	750	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN808025	800	800	250	770	750	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN808030	800	800	300	770	750	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN808040	800	800	400	770	750	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GN8010020/PD	800	1000	200	770	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN8010030/PD	800	1000	300	770	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN8010040/PD	800	1000	400	770	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN8012030/PD	800	1200	300	770	1150	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN8012040/PD	800	1200	400	770	1150	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN1006025	1000	600	250	970	550	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
GN1006030	1000	600	300	970	550	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
GN1006040	1000	600	400	970	550	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
GN1008025	1000	800	250	970	750	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
GN1008030	1000	800	300	970	750	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
GN1008040	1000	800	400	970	750	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
GN10010030/PD	1000	1000	300	970	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN10010040/PD	1000	1000	400	970	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN10012030/PD	1000	1200	300	970	1150	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN10012040/PD	1000	1200	400	970	1150	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN1206025	1200	600	250	1170	550	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
GN1206030	1200	600	300	1170	550	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
GN1206040	1200	600	400	1170	550	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
GN1208030	1200	800	300	1170	750	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
GN1208040	1200	800	400	1170	750	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**

CONTINÚA EN PÁGINA SIGUIENTE.

ARGENTA

Armarios metálicos de fijación mural IP66-IP55

Armarios de fijación mural IP66-IP55. Acero laminado. Puerta opaca. Con placa

Referencia tipo	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Tipo de puerta	Nº cierres	IP	Ud. mín. venta
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	ALTO	ANCHO				
GN12010030/PD	1200	1000	300	1170	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN12010040/PD	1200	1000	400	1170	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN12012025/PD	1200	1200	250	1170	1150	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN12012030/PD	1200	1200	300	1170	1150	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN12012040/PD	1200	1200	400	1170	1150	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GN1406030	1400	600	300	1370	550	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
GN1408030	1400	800	300	1370	750	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**

Para referencias sin placa añadir /SP; Ej: GN403015/SP.

3P: Un cierre de 3 puntos.

Para referencias con puerta transparente añadir GNT; Ej: GNT403015.

Para armarios especiales, sin placa y de puerta transparente consultar disponibilidad de certificado UL.

Certificado VDE para armarios de puerta única.



Grado de protección:
Armarios de puerta única: IP66 / NEMA 1, 12, 4.
Armarios de puerta doble: IP55 / NEMA 1, 12.
Material: Acero galvanizado.
Color: Gris RAL 7035.

Armarios de fijación mural IP66-IP55. Acero galvanizado. Puerta opaca. Con placa

Referencia tipo	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Tipo de puerta	Nº cierres	IP	Ud. mín. venta
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	ALTO	ANCHO				
GNG252015	250	200	150	220	150	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GNG302015	300	200	150	270	150	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GNG302515	300	250	150	270	200	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GNG303015	300	300	150	270	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GNG303020	300	300	200	270	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GNG403015	400	300	150	370	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GNG403020	400	300	200	370	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GNG404020	400	400	200	370	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GNG406020	400	600	200	370	550	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
GNG504015	500	400	150	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG504020	500	400	200	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG504025	500	400	250	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG604020	600	400	200	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG604025	600	400	250	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG605020	600	500	200	570	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG606025	600	600	250	570	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG705020	700	500	200	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG705025	700	500	250	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG806020	800	600	200	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG806025	800	600	250	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG806030	800	600	300	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG808030	800	800	300	770	750	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
GNG1008030	1000	800	300	970	750	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
GNG10010030/PD	1000	1000	300	970	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
GNG12010030/PD	1200	1000	300	1170	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**

Para referencias sin placa añadir /SP; Ej: GN403015/SP.
Para armarios sin placa, comprueba si disponen de certificado UL.
Certificado VDE para armarios de puerta única.

3P: Un cierre de 3 puntos.

ARGENTA

Armarios metálicos de fijación mural IP54



Grado de protección: IP54.
Material: Acero laminado en frío.
Color: Gris RAL 7035.

Armarios de fijación mural IP54. Acero laminado. Enlazable puerta opaca. Con placa

Referencia	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Tipo de puerta	Nº cierres	IP	Ud. mín. venta
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	ALTO	ANCHO				
GNL605040	600	510	400	570	450	Opaca única	3P	IP54	**1 ud.**
GNL606040	600	610	400	570	550	Opaca única	3P	IP54	**1 ud.**
GNL608040	600	810	400	570	750	Opaca única	3P	IP54	**1 ud.**
GNL6010040	600	1010	400	570	950	Opaca doble	3P	IP54	**1 ud.**
GNL6012040	600	1210	400	570	1150	Opaca doble	3P	IP54	**1 ud.**

No son compatibles con la instalación de chasis, puerta interior y zócalo.

3P: Un cierre de 3 puntos.

Panel lateral



Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta
PLA6040	Panel lateral 600x400	2 uds.	**1 pack**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado en gris RAL 7035
CARACTERÍSTICAS: Para armarios enlazables de fijación mural.
PARA ARMARIOS TIPO: GNL.

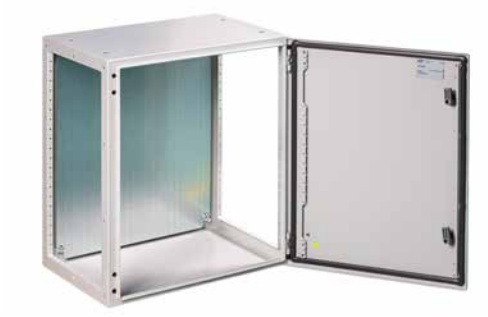
Juntas de aislamiento



Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta
48480	Junta aislamiento adhesiva	6 m.	**1 pack**

MATERIALES: Espuma de polietileno.
CARACTERÍSTICAS: Garantiza el grado de protección IP54.

IP 54



CUERPO

- Fabricado en chapa de acero laminado en frío, imprimado y pintado en gris RAL 7035.
- Espesor de chapa: 1,5 mm.
- Suministrado sin paneles laterales.
- Cuatro troqueles en la parte superior para colocar cáncamos. Es necesario solicitar la referencia 48475 como accesorio.
- Sin entrada de cables.



PUERTA

- Espesor de chapa: 1,5 mm.
- Junta de estanqueidad de poliuretano inyectada.
- Perfiles de refuerzo soldados con troqueles cada 25 mm para la colocación de accesorios.





PANELES LATERALES

- Suministrados como accesorio: referencia PLA6040, que contiene dos paneles.
- Fabricados en acero laminado en frío, imprimados y pintados en gris RAL 7035.
- Junta de poliuretano inyectada.
- Tornillos avellanados M6 para su colocación.

UNIÓN DE ARMARIOS

- La unión de armarios se realiza mediante 10 tornillos y tuercas M6, incluidos.
- Para alcanzar el grado de protección IP54 es necesario realizar la unión de armarios utilizando la junta de estanqueidad referencia 48480.



CIERRE

- Cierre estándar de doble barra de 5 mm con llave.
- Otros tipos de cierre suministrados como accesorios.



PLACA DE MONTAJE

- Placa de montaje lisa incluida en todas las referencias
- Fabricadas en chapa de acero galvanizado de 2 mm de espesor.
- Placa de continuidad disponible como accesorio.

ARGENTA

Armarios metálicos de fijación mural IP66-IP55. Inox



ACERO INOXIDABLE AISI 304L / 316L

Alta resistencia a la salinidad y a la limpieza intensiva.

PROTECCIÓN IP66-IP55

Máxima protección contra el polvo y las salpicaduras fuertes de agua.

APLICACIONES INDUSTRIALES PARA ENTORNOS CORROSIVOS E INDUSTRIA ALIMENTARIA

Para aplicaciones que requieren un alto nivel de higiene y resistencia a la corrosión en entornos alimentarios, químicos y costeros.

GAMA DE PRODUCTO

Estándar

- Armarios de puerta opaca AISI 304L y AISI 316L con placa de montaje.

Bajo demanda

- Armarios con puerta transparente y placa de montaje (sustituir «INX» por «INXT» en la referencia).
- Armarios sin placa de montaje (añadir «/SP» a la referencia).
- Armarios especiales: dimensiones, aberturas, mecanizados...

APLICACIONES RECOMENDADAS

AISI 304L

Entornos industriales e instalaciones al aire libre con agentes agresivos o entornos salinos; industrias alimentaria, química y petroquímica, donde se requiere un alto grado de higiene.

AISI 316L

Todas las aplicaciones anteriores y, además, puertos marítimos y zonas con una alta concentración de sal o cloro.

SUMINISTRO

Se suministran en embalajes individuales que contienen el armario, la placa y la bolsa de accesorios.

Los armarios se suministran con una película protectora.

Placa de montaje:

- Los armarios con una altura ⩽700 mm y una anchura <800 mm se suministran sin montar en el interior del embalaje.
- Los armarios con una altura ⩽700 mm y una anchura ⩾800 mm se suministran montados.
- Los armarios con una altura >700 mm se suministran montados.

Bolsa de accesorios:

- 4 tapones de estanqueidad (por si no se utilizan los troqueles de fijación a pared).
- Kit de tierra formado por tuerca, arandela y etiqueta de símbolo de tierra.
- Alzadores de placa y tuercas.
- Llave de doble barra de 5 mm.

MATERIAL

- Acero inoxidable AISI 304L - AISI 316L.
- Junta de estanqueidad de poliuretano inyectado.

ACABADO

- Satinado Scotch 320.

IP 66 IP 55



CUERPO

- Fabricado en acero inoxidable AISI 304L o AISI 316L.
- Espesor de chapa:
  1,2 mm para armarios de 300x200 hasta 600x500 mm.
  1,5 mm para armarios de 600x600 hasta 1200x1000 mm.
- Fijación a pared mediante cuatro troqueles de Ø9 mm.
  Soporte de colgar a pared que deja una separación de 10 mm (suministrado como accesorio).
- Cuatro pernos M8x25 en la parte trasera del armario para fijar las placas.
- Perno de tierra M6x15 situado en los laterales del armario para unir el cuerpo y la puerta mediante un cable a tierra.
- Doble pliegue para evitar la entrada de agua en el armario.
- Sin entrada de cables.



PUERTA

- Puerta opaca con apertura de 110°.
- Puerta doble para armarios con una anchura de 1000 mm o superior.
- Bisagras soldadas a la carcasa.
- Puerta transparente disponible bajo pedido. Puertas de cristal templado de 4 mm de espesor, para armarios de 400x300 a 1000x800 mm.
- Junta de estanqueidad de poliuretano inyectado para garantizar el grado de protección IP.
- Perfiles de refuerzo fijados con pernos y tuercas, con troqueles cada 25 mm para la colocación de accesorios. (Para puertas de 400x400 mm).
- Centrador de puerta incluido en armarios con una anchura ⩾ 600 mm.



CIERRE

- Cierre de doble barra de 5 mm. Inserto, paletón y carcasa de zamak.
- Para los armarios de 1000 mm de altura se suministra cierre de zamak de varilla de tres puntos.





PLACA DE MONTAJE

- Placa de montaje lisa incluida en todas las referencias de armarios.
- Fabricadas en chapa de acero galvanizado de 2 mm de espesor.
- Placa de montaje con pliegues de refuerzo en los laterales, en función del tamaño del armario.

ARGENTA

Armarios metálicos de fijación mural IP66-IP55. Inox



Grado de protección:
Armarios de puerta única: IP66 / NEMA 1, 12, 4, 4x.
Armarios de puerta doble: IP55 / NEMA 1, 12.
Material: Acero inoxidable AISI 304L o AISI 316L.
Acabado: Satinado Scotch 320.

Armarios de fijación mural IP66-IP55. Acero inoxidable AISI 304L
Puerta opaca. Con placa

Referencia tipo	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Tipo de puerta	Nº cierres	IP	Ud. mín. venta
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	ALTO	ANCHO				
INX252015	250	200	150	170	150	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX302015	300	200	150	270	150	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX302515	300	250	150	270	200	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX303015	300	300	150	270	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX303020	300	300	200	270	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX304015	300	400	150	270	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX403020	400	300	200	370	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX404020	400	400	200	370	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX406020	400	600	200	370	550	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX504015	500	400	150	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX504020	500	400	200	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX504025	500	400	250	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX604020	600	400	200	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX604025	600	400	250	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX605020	600	500	200	570	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX605025	600	500	250	570	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX606025	600	600	250	570	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX705020	700	500	200	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX705025	700	500	250	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX806020	800	600	200	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX806025	800	600	250	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX806030	800	600	300	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX808030	800	800	300	770	750	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX1008030	1000	800	300	970	750	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
INX10010030/PD	1000	1000	300	970	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
INX12010030/PD	1200	1000	300	1170	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**

Para referencias sin placa añadir /SP; Ej: INX403015/SP.
Para referencias con puerta transparente, sustituya INX por INXT; Ej: INXT403020. (Compruebe la disponibilidad).
Para armarios sin placa y con puerta transparente consultar disponibilidad de certificado UL.
Certificado VDE para armarios de puerta única.

3P: Un cierre de 3 puntos.

Armarios de fijación mural IP66-IP55. Acero inoxidable AISI 316L
Puerta opaca. Con placa

Referencia tipo	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Tipo de puerta	Nº cierres	IP	Ud. mín. venta
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	ALTO	ANCHO				
INX252015-316	250	200	150	170	150	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX302015-316	300	200	150	270	150	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX302515-316	300	250	150	270	200	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX303015-316	300	300	150	270	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX303020-316	300	300	200	270	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX304015-316	300	400	150	270	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX403020-316	400	300	200	370	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX404020-316	400	400	200	370	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX406020-316	400	600	200	370	550	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
INX504015-316	500	400	150	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX504020-316	500	400	200	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX504025-316	500	400	250	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX604020-316	600	400	200	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX604025-316	600	400	250	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX605020-316	600	500	200	570	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX605025-316	600	500	250	570	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX606025-316	600	600	250	570	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX705020-316	700	500	200	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX705025-316	700	500	250	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX806020-316	800	600	200	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX806025-316	800	600	250	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX806030-316	800	600	300	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX808030-316	800	800	300	770	750	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
INX1008030-316	1000	800	300	970	750	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**
INX10010030/PD-316	1000	1000	300	970	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**
INX12010030/PD-316	1200	1000	300	1170	950	Opaca doble	3P	IP55	**1 ud.**

Para referencias sin placa añadir /SP; Ej: INX403015-316/SP.

Para referencias con puerta transparente, sustituya INX por INXT; Ej: INXT403020. (Compruebe la disponibilidad).

Para armarios sin placa y con puerta transparente consultar disponibilidad de certificado UL.

Certificado VDE para armarios de puerta única.

3P: Un cierre de 3 puntos.

ARGENTA ATEX

Armarios metálicos de fijación mural IP66



ACERO LAMINADO

Apto para zonas con gases, vapores o nieblas inflamables, o con polvo combustible.

PROTECCIÓN IP66

Máxima protección frente al polvo y a chorros de agua potentes.

APLICACIÓN INDUSTRIAL PARA ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS

Envolventes certificadas para zonas ATEX. Garantizan la seguridad de los cuadros eléctricos en zonas clasificadas.

GAMA DE PRODUCTO

Estándar

- Armarios con puerta opaca, placa de montaje y junta de estanqueidad de poliuretano inyectado.

APLICACIONES RECOMENDADAS

Aplicación industrial para atmósferas explosivas (ATEX)

Envolventes certificadas para zonas ATEX, aptas para áreas con gases, vapores o nieblas inflamables, o con polvo combustible, garantizando la seguridad de los cuadros eléctricos en zonas clasificadas (Zonas 1 y 2 para gases y Zonas 21 y 22 para polvo).

SUMINISTRO

Suministrados en embalaje individual que contiene armario, placa y bolsa de accesorios.

Placa de montaje:

- Los armarios con una altura ⩽700 mm y una anchura <800 mm se suministran sin montar en el embalaje.
- Los armarios con una altura ⩽700 mm y una anchura ⩾800 mm se suministran montados.
- Los armarios con una altura >700 mm se suministran montados.

Bolsa de accesorios:

- Kit de tierra formado por tuerca, arandela y etiqueta de símbolo de tierra.
- Alzadores de placa y tuercas.
- Llave.
- 4 colgadores a pared.

MATERIAL

- Acero laminado en frío.
- Junta de estanqueidad de poliuretano inyectado.

ACABADO

- Epoxi-poliéster gofrado.
- Color gris RAL 7035.

IP 66





CUERPO

- Espesor de la chapa:
  1,2 mm para armarios de 300x200 hasta 600x500 mm.
  1,5 mm para armarios de 600x600 hasta 1000x800 mm.
- Cuatro pernos M8x25 en la parte trasera del armario para fijar las placas.
- Perno de tierra M6x10 situado en los laterales del armario para unir el cuerpo y la puerta mediante un cable a tierra.
- El armario presenta una tuerca ciega M6x22 para conexión a tierra exterior.
- Doble pliegue para evitar la entrada de agua en el armario.
- Tuercas ciegas remachables M6 en el fondo del armario para la fijación de los 4 colgadores a pared incluidos en el conjunto (separación de 11 mm entre cuerpo y pared).
- Sin entrada de cables.





PUERTA

- Puerta opaca con apertura de 110°.
- Bisagras ocultas soldadas a puerta y cuerpo.
- Espesor de chapa puertas opacas:
  1,2 mm para armarios de 300x200 hasta 600x400 mm.
  1,5 mm para armarios de 600x500 hasta 800x800 mm.
  2 mm para armarios de 1000x800 mm.
- Puertas suministradas con junta de estanqueidad inyectada en poliuretano, resistente a rayos UV.
- Perfiles de refuerzo soldados, con troqueles cada 25 mm para la colocación de accesorios.
- Centrador de puerta incluido en armarios con una anchura ⩾ 600 mm.





CIERRE

- Cierre de doble barra de 5 mm con llave. Inserto y carcasa de zamak; paletón de acero.
- Para los armarios de 1000 mm de altura se suministra cierre de zamak de varilla de tres puntos.





PLACA DE MONTAJE

- Placa de montaje lisa incluida en todas las referencias de armarios.
- Fabricadas en chapa de acero galvanizado de 2 mm de espesor.
- Placa de montaje con pliegues de refuerzo en los laterales, en función del tamaño del armario.

ARGENTA ATEX

Armarios metálicos de fijación mural IP66. Inox



ACERO INOXIDABLE

Apto para zonas con gases, vapores, nieblas o polvo inflamables.

PROTECCIÓN IP66

Máxima protección contra el polvo y las salpicaduras fuertes de agua.

APLICACIÓN INDUSTRIAL PARA ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS

Armarios certificados para zonas ATEX. Garantizan la seguridad de los cuadros eléctricos en zonas clasificadas.

GAMA DE PRODUCTO

Estándar

- Armarios de puerta opaca en acero inoxidable AISI 304L y AISI 316L, con placa de montaje y junta continua de silicona inyectada.

APLICACIONES RECOMENDADAS

Entornos con atmósferas potencialmente explosivas; Zonas donde existe la posibilidad de generación de una atmósfera explosiva por la presencia de gases inflamables, vapores, nieblas o polvos, en las que tras la ignición hay posibilidad de explosión.

SUMINISTRO

Suministrados en embalaje individual que contiene armario, placa y bolsa de accesorios.

Placa de montaje:

- Para armarios con una altura ⩽700 mm y una anchura <800 mm, se suministran sin montar en el embalaje.
- Para armarios con una altura ⩽700 mm y una anchura ⩾800 mm, se suministran montadas.
- Para armarios con una altura >700 mm, se suministran montados.

Bolsa de accesorios:

- Kit de tierra formado por tuerca, arandela y etiqueta de símbolo de tierra.
- Alzadores de placa y tuercas.
- Llave.
- 4 colgadores a pared.

MATERIAL

- Acero inoxidable AISI 304L - AISI 316L.
- Junta continua de silicona inyectada.

ACABADO

- Satinado Scotch 320.

IP 66





CUERPO

- Fabricado en acero inoxidable AISI 304L o AISI 316L.
- Espesor de chapa:
  1,2 mm para armarios de 300x200 hasta 600x500 mm.
  1,5 mm para armarios de 600x600 hasta 800x800 mm.
  2 mm para armarios de 1000x800 mm.
- Cuatro pernos M8x25 en la parte trasera del armario para fijar las placas.
- Perno de tierra M6x15 situado en los laterales del armario para unir el cuerpo y la puerta mediante un cable a tierra.
- El armario presenta una tuerca ciega M6x22 para conexión a tierra exterior.
- Doble pliegue para evitar la entrada de agua en el armario.
- Tuercas ciegas remachables M6 en el fondo del armario para la fijación de los 4 colgadores a pared incluidos en el conjunto (separación de 11 mm entre cuerpo y pared).
- Sin entrada de cables.









PUERTA

- Puerta opaca con apertura de 110°.
- Bisagras ocultas soldadas a puerta y cuerpo.
- Espesor de chapa puertas opacas:
  1,2 mm para armarios de 300x200 hasta 600x400 mm.
  1,5 mm para armarios de 600x500 hasta 800x800 mm.
  2 mm para armarios de 1000x800 mm.
- Puertas suministradas con junta continua de silicona inyectada, lo que garantiza el grado de protección IP66. Esta junta asegura un excelente rendimiento frente a altas temperaturas y agentes externos.
- Perfiles de refuerzo soldados para puertas opacas, con troqueles cada 25 mm para la colocación de accesorios. (Para puertas a partir de 400x400 mm).
- Centrador de puerta incluido en armarios con una anchura ⩾ 600 mm.





CIERRE

- Cierre de doble barra de 5 mm con llave. Inserto y carcasa de acero inoxidable AISI 316L, paletón de acero.
- Para los armarios de 1000 mm de altura se suministra cierre de acero inoxidable AISI 316L de varilla de tres puntos.
- Los armarios con una anchura ⩾ 600 mm se suministran con dos cierres horizontales.





PLACA DE MONTAJE

- Placa de montaje lisa incluida en todas las referencias de armarios.
- Fabricadas en chapa de acero galvanizado de 2 mm de espesor.
- Placa de montaje con pliegues de refuerzo en los laterales, en función del tamaño del armario.

ARGENTA ATEX

Armarios metálicos de fijación mural IP66

Normativa para atmósferas ATEX

Directiva 2014/34/UE relativa a los aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas.

Atmósfera ATEX

Este término se emplea para hacer referencia a atmósferas explosivas, así como a las normativas para regular la utilización de equipos y sistemas de protección en este tipo de atmósferas.

Se entiende por **atmósfera explosiva** toda mezcla, en condiciones atmosféricas, de aire y sustancias inflamables en forma de gases, vapores, nieblas o polvos, en las que, tras la ignición, la combustión se propaga a la totalidad de la mezcla no quemada.

Atmósfera potencialmente explosiva: Atmósfera que puede convertirse en explosiva debido a las circunstancias locales y de funcionamiento.

Se consideran condiciones atmosféricas normales:

- Temperatura entre -20 ºC / +60 ºC.
- Presión entre 0,8 y 1,1 bar.

NO ES ATEX el riesgo de explosión de sustancias inestables como explosivos, material pirotécnico o mezclas sometidas a presión.

Clasificación de atmósferas ATEX

Destino	Cat./Presencia De Atm. Pot. Explosiva	Zonas Peligrosas	Atmósfera
GRUPO I Minas	M1 Y M2	Gas y Polvo (G y D)	
GRUPO II Instalaciones de superficie (no minas)	1. Permanente o frecuente	Zona 0: gas y vapor	G
		Zona 20: niebla y polvo	D
	2. Intermitente	Zona 1: gas y vapor	G
		Zona 21: niebla y polvo	D
	3. Esporádico	Zona 2: gas y vapor	G
		Zona 22: niebla y polvo	D

Clasificación en grupo y zona según Directiva 2014/34/UE.

Todos los equipos destinados a atmósferas explosivas deben llevar un marcado que indique en qué zonas se pueden utilizar y los modos de protección que ofrece.

Certificado del conjunto

La certificación ATEX de la familia ARGENTA y TECNO es una certificación de componente. El conjunto deberá recibir una certificación ATEX y una declaración de conformidad final.



+

Instalación de componentes ATEX

eléctricos, neumáticos, hidráulicos, etc...

Temperatura de inflamación GAS o POLVO

CLASE TÉRMICA	TEMPERATURA ºC
T1	450
T2	300
T3	200
T4	135
T5	100
T6	85

Los GASES tienen una temperatura de inflamación, debemos de conocerla para seleccionar los equipos con una temperatura inferior a ésta.

El **POLVO** tiene dos tipos de temperatura de inflamación:

TMIn: Temperatura Mínima de Inflamación **en nube.**

TMIc: Temperatura Mínima de Inflamación **en capa**.

Estos valores limitan la temperatura superficial de los equipos a: Menor de 2/3 de TMIn o TMIc -75 ºC.

IDE no puede hacer ensayo de temperatura, ya que depende de los componentes que se instalen en el interior.

IDE solo certifica/vende la envolvente.

IP 66

QUÉ CUMPLE IDE EN ATEX

Grupo II: NO minería

Gases II C (Hidrógeno y similares)
Polvo III C (Polvos conductores)

Zonas

GAS	POLVO	FRECUENCIA	CATEGORÍA	
1	21	Intermitente	2	Cumplimos
2	22	Ocasional	3	Cumplimos
0	20	Permanente	1	No cumplimos

Etiqueta

Símbolo ATEX según directiva.

II: Equipos destinados a instalaciones distintas de las minas con presencia de atmósfera explosiva.

2: Categoría de producto. Atmósferas explosivas que usan gases, vapores y mezcla de aires / polvo.

GD: Gas y polvo.

Ex: Producto conforme ATEX.

IIC: Tipo de gas: Hidrógeno y similares.

Gb/Db: Protección frente a polvo y gas para equipos no eléctricos. "Control de fuentes de ignición".

eb: Modo de protección: "Seguridad aumentada".

tb: Modo de protección: "Envolvente".

IIIC: Tipo de polvo. "Conductores".



Nomenclatura

Gas



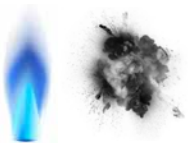
EX	ATEX
eb	Seguridad aumentada
IIC	Hidrógeno y similares
Gb	Equipos NO eléctricos

Polvo



EX	ATEX
tb	Seguridad por envolvente
IIIC	Polvos conductores
Db	Equipos NO eléctricos

Gas y polvo



EX	ATEX
II	Grupo 2 NO minería
2	Categorías 2 para zonas 1, 21 / 2, 22
GD	Gas y polvo

ARGENTA ATEX

Armarios metálicos de fijación mural IP66



Grado de protección: IP66 / NEMA 1, 4, 12.
Material: Acero laminado en frío.
Junta de estanqueidad de poliuretano inyectado.
Rango de temperatura ambiente: -25º C / +60º C
Color: Gris RAL 7035.

Armarios de fijación mural IP66. Acero laminado. Puerta opaca. Con placa. ATEX

Referencia	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Tipo de puerta	Nº cierres	IP	Ud. mín. venta
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	ALTO	ANCHO				
ATX302015	300	200	150	270	150	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX302515	300	250	150	270	200	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX303015	300	300	150	270	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX303020	300	300	200	270	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX403020	400	300	200	370	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX404020	400	400	200	370	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX406020	400	600	200	370	550	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX504020	500	400	200	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX604020	600	400	200	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX604025	600	400	250	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX605025	600	500	250	570	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX606025	600	600	250	570	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX705025	700	500	250	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX806030	800	600	300	770	550	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX808030	800	800	300	770	750	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX1008030	1000	800	300	970	750	Opaca única	3P	IP66	**1 ud.**

Sistema de calidad conforme a UNE/ISO IEC 80079-34. Certificado por LOM.

3P: Un cierre de 3 puntos.

IP 66



Grado de protección: IP66 / NEMA 1, 4, 4x, 12.
Material: Acero inoxidable AISI 304L o AISI 316L.
Junta continua de silicona inyectada.
Rango de temperatura ambiente: -55 ºC / +100 ºC.
Acabado: Satinado Scotch 320.

Armarios de fijación mural IP66. Acero inox AISI 304L. Puerta opaca. Con placa. ATEX

Referencia	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Tipo de puerta	Nº cierres	IP	Ud. mín. venta
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	ALTO	ANCHO				
ATX302015/INX	300	200	150	270	150	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX302515/INX	300	250	150	270	200	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX303015/INX	300	300	150	270	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX403020/INX	400	300	200	370	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX404020/INX	400	400	200	370	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX406020/INX	400	600	200	370	550	Opaca única	1+2	IP66	**1 ud.**
ATX504020/INX	500	400	200	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX604020/INX	600	400	200	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX605025/INX	600	500	250	570	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX606025/INX	600	600	250	570	550	Opaca única	2+2	IP66	**1 ud.**
ATX705025/INX	700	500	250	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX806030/INX	800	600	300	770	550	Opaca única	2+2	IP66	**1 ud.**
ATX808030/INX	800	800	300	770	750	Opaca única	2+2	IP66	**1 ud.**
ATX1008030/INX	1000	800	300	970	750	Opaca única	3P+2	IP66	**1 ud.**

Armarios de fijación mural IP66. Acero inox AISI 316L. Puerta opaca. Con placa. ATEX

Referencia	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Tipo de puerta	Nº cierres	IP	Ud. mín. venta
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	ALTO	ANCHO				
ATX302015/INX-316	300	200	150	270	150	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX302515/INX-316	300	250	150	270	200	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX303015/INX-316	300	300	150	270	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX403020/INX-316	400	300	200	370	250	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX404020/INX-316	400	400	200	370	350	Opaca única	1	IP66	**1 ud.**
ATX406020/INX-316	400	600	200	370	550	Opaca única	1+2	IP66	**1 ud.**
ATX504020/INX-316	500	400	200	470	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX604020/INX-316	600	400	200	570	350	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX605025/INX-316	600	500	250	570	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX606025/INX-316	600	600	250	570	550	Opaca única	2+2	IP66	**1 ud.**
ATX705025/INX-316	700	500	250	670	450	Opaca única	2	IP66	**1 ud.**
ATX806030/INX-316	800	600	300	770	550	Opaca única	2+2	IP66	**1 ud.**
ATX808030/INX-316	800	800	300	770	750	Opaca única	2+2	IP66	**1 ud.**
ATX1008030/INX-316	1000	800	300	970	750	Opaca única	3P+2	IP66	**1 ud.**

Certificado por DEKRA.

3P: Un cierre de 3 puntos.
+2: Dos cierres horizontales adicionales.



IDE ELECTRIC S.L.

Oficinas centrales
Leonardo da Vinci 2
Pol. Ind. Los Huertos
E-50800 Zuera
Zaragoza (España)

Almacén regulador y logístico
Guttemberg 48
Pol. Ind. Los Huertos
E-50800 Zuera
Zaragoza (España)

Tel: +34 976 451 080
E-mail: ide@ide.es
Web: www.ideelectric.com