

Celdas metálicas para automatización IS2

La gama de celdas IS2 con grado de protección IP65 en kits para el montaje por el Instalador, es una completa oferta de celdas, que se pueden instalar tanto lado a lado (side-by-side) como espalda con espalda (back-to-back), diseñado para todas las aplicaciones industriales tales como: automatización, mando y control. Permiten la unión lateral para controlar sistemas industriales más complejos. La simplicidad y rapidez de montaje de la estructura permiten una gestión óptima del espacio y almacenamiento, capaz de personalizar directamente la fábrica, desde el color hasta las perforaciones especiales.



Disponible en las versiones:

- Puerta ciega o vidrio
- Bastidor rack 19"
- Compartimentada para CCM fijo
- Para equipos modulares

Conforme a las normas:

- Norma UNE-EN 62208 "Envolventes vacías destinadas a los conjuntos de equipos de baja tensión"
- UNE-EN 60529 TYPE NEMA 12 (Normativa UL), grado de protección IP65
- Homologación ATEX para ser utilizados con toda seguridad en lugares de trabajo con presencia de mezclas de aire y sustancias inflamables (gas, vapores, niebla, polvo), donde hay que tener en cuenta el riesgo de explosiones como por ejemplo: industria química, refinerías e industria de alimentos.

Características técnicas

Grado de protección	IP65 (CEI EN 60529) -TYPE 12 (ULStandard)
Conformidad con grado de protección mecánica	CEI EN 62208, CEI EN 60439 -1, IEC61439 -1-2 Ik10 Puerta ciega Ik09 Puerta en vidrio (IEC 62262)
Certificaciones	 
Color	RAL 7035
Versiones de puerta	Ciega Vidrio
Tipo de Instalación	Interior
Fijación	Autosoportado
Temperatura ambiente	De -5 a + 40°C
Humedad relativa	50% A 40°C / 90% A 20°C

Rango:

Tres diferentes alturas: 1800, 2000 y 2200mm, Cinco profundidades: 400, 500, 600, 800 y 1000mm y los siguientes Anchos: 400, 600, 800, 1000 y 1200mm.

La línea es complementada con una serie de accesorios de: refrigeración y aire acondicionado.

Instrucciones de Ensablaje: Documento 1STM604121R0008

Accesorios comunes		
Codigo NDU	Descripcion NDU	Codigo ABB
3127004AB	Par de rieles ancho/fondo 48x400mm p/ gabinetes ABB	EB0400
3127005AB	Par de rieles ancho/fondo 48x500mm p/ gabinetes ABB	EB0500
3127006AB	Par de rieles ancho/fondo 48x600mm p/ gabinetes ABB	EB0600
3127008AB	Par de rieles ancho/fondo 48x800mm p/ gabinetes ABB	EB0800
3127010AB	Par de rieles ancho/fondo 48x1000mm p/ gabinetes ABB	EB1000
3127012AB	Par de rieles ancho/fondo 48x1200mm p/ gabinetes ABB	EB1200
3127118AB	Par de rieles fondo lateral 100x800mm p/ gabinetes ABB	EB0880
98100398AB	Manilla tipo españoleta gabinete IS2	EV1030
493112AB	Kit de 4 Cancamos acero forjado M12, ABB	AA9610
EA2000AB	Kit unión placas montaje altura 2000mm	EA2000
3127200AB	Kit de union entre dos gabinetes ABB	EV0002
3127201AB	Inserto llave RONIS E739, para gabinete IS2 ABB	AA8004

Celdas metálicas para automatización IS2



Para conformar una Celda en kit, es necesario pedir por separado base y techo, montantes, paneles, puertas, tapas de zócalos, tapas para entrada de cables y accesorios internos. En el caso de las configuraciones a continuación, estas, además de las piezas básicas, están provistas de una **placa doble fondo** para montaje de equipos, **argollas de elevación** y **portaplanos plástico**.

Nota: Al momento de realizar la selección de la estructura es necesario tener en cuenta los accesorios y partes que se requieren, de tal forma que se consideren sólo los precios individuales que correspondan.

Alto	Ancho	Profundidad	Item	Codigo NDU	Descripcion NDU	Codigo ABB	Cantidad
2000x400x600			Armario kit IS2 2000x400x600mm IP65				
			1	EK4060KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x400x600mm, RAL7035. IP65	EK4060KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	EC2040KAB	Puerta ciega para gabinetes IS2 de 2000x400mm, IP65 RAL7036	EC2040K	1
			4	EP2041KAB	Panel posterior 2000x400mm (HxA)	EP2041K	1
			5	EA2040AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x400mm	EA2040	1
			6	EF4063AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 400x600mm	EF4063	1
			7	ZN4000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 400mm de prof. o ancho, (2un)	ZN4000	1
			8	ZN6000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 600mm de prof. o ancho, (2un)	ZN6000	1
			9	EL2060KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x600mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2060K	1
Alto	Ancho	Profundidad	Item	Codigo NDU	Descripcion NDU	Codigo ABB	Cantidad
2000x600x400			Armario kit IS2 2000x600x400mm IP65				
			1	EK6040KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x600x400mm, RAL7035. IP64	EK6040KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	EC2060KAB	Puerta ciega para gabinetes IS2 de 2000x600mm, IP65 RAL7035	EC2060K	1
			4	EP2060KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x600mm, IP65 RAL7035	EP2060K	1
			5	31272061AB	Cubre equipo desplazable p/gabinete ABB 2000x600mm RAL7035	EE2060KCL	1
			6	EA2060AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x600mm	EA2060	1
			7	EF6043AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 600x400mm	EF6043	1
			8	ZN6000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 600mm de prof. o ancho, (2un)	ZN6000	1
			9	ZN4000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 400mm de prof. o ancho, (2un)	ZN4000	1
			10	EL2040KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x400mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2040K	1
2000x600x500			Armario kit IS2 2000x600x500mm IP65				
			1	EK6050KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x600x500mm, RAL7035. IP65	EK6050KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	EC2060KAB	Puerta ciega para gabinetes IS2 de 2000x600mm, IP65 RAL7035	EC2060K	1
			4	EP2060KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x600mm, IP65 RAL7035	EP2060K	1
			5	31272061AB	Cubre equipo desplazable p/gabinete ABB 2000x600mm RAL7035	EE2060KCL	1
			6	EA2060AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x600mm	EA2060	1
			7	EF6052AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 600x500mm	EF6052	1
			8	ZN6000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 600mm de prof. o ancho, (2un)	ZN6000	1
			9	ZN5000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 500mm de prof. o ancho, (2un)	ZN5000	1
			10	EL2050KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x500mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2050K	1
2000x600x600			Armario kit IS2 2000x600x600mm IP65				
			1	EK6060KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x600x600mm, RAL7035. IP65	EK6060KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	EC2060KAB	Puerta ciega para gabinetes IS2 de 2000x600mm, IP65 RAL7035	EC2060K	1
			4	EP2060KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x600mm, IP65 RAL7035	EP2060K	1
			5	31272061AB	Cubre equipo desplazable p/gabinete ABB 2000x600mm RAL7035	EE2060KCL	1
			6	EA2060AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x600mm	EA2060	1
			7	EF6062AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 600x600mm	EF6062	1
			8	ZN6000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 600mm de prof. o ancho, (2un)	ZN6000	2
			9	EL2060KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x600mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2060K	1

Manual de Ensamblaje:



Celdas metálicas para automatización IS2



Alto	Ancho	Profundidad	Item	Codigo NDU	Descripcion NDU	Codigo ABB	Cantidad
2000x800x400			Armario kit IS2 2000x800x400mm IP65				
			1	EK8040KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x800x400mm, RAL7035. IP65	EK8040KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	EC2080KAB	Puerta ciega para gabinetes IS2 de 2000x800mm, IP65 RAL7035	EC2080K	1
			4	EP2080KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x800mm, IP65 RAL7035	EP2080K	1
			5	31272081AB	Cubre equipo desplazable p/gabinete ABB 2000x800mm RAL7035	EE2080KCL	1
			6	EA2080AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x800mm	EA2080	1
			7	EF8042AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 2000x800x400mm	EF8042	1
			8	ZN8000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 800mm de prof. o ancho, (2un)	ZN8000	1
			9	ZN4000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 400mm de prof. o ancho, (2un)	ZN4000	1
			10	EL2040KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x400mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2040K	1
2000x800x500			Armario kit IS2 2000x800x500mm IP65				
			1	EK8050KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x800x500mm, RAL7035. IP65	EK8050KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	EC2080KAB	Puerta ciega para gabinetes IS2 de 2000x800mm, IP65 RAL7035	EC2080K	1
			4	EP2080KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x800mm, IP65 RAL7035	EP2080K	1
			5	31272081AB	Cubre equipo desplazable p/gabinete ABB 2000x800mm RAL7035	EE2080KCL	1
			6	EA2080AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x800mm	EA2080	1
			7	EF8052AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 2000x800x500mm	EF8052	1
			8	ZN8000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 800mm de prof. o ancho, (2un)	ZN8000	1
			9	ZN5000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 500mm de prof. o ancho, (2un)	ZN5000	1
			10	EL2050KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x500mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2050K	1
2000x800x600			Armario kit IS2 2000x800x600mm IP65				
			1	EK8060KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x800x600mm, RAL7035. IP65	EK8060KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	EC2080KAB	Puerta ciega para gabinetes IS2 de 2000x800mm, IP65 RAL7035	EC2080K	1
			4	EP2080KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x800mm, IP65 RAL7035	EP2080K	1
			5	31272081AB	Cubre equipo desplazable p/gabinete ABB 2000x800mm RAL7035	EE2080KCL	1
			6	EA2080AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x800mm	EA2080	1
			7	EF8062AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 2000x800x600mm	EF8062	1
			8	ZN8000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 800mm de prof. o ancho, (2un)	ZN8000	1
			9	ZN6000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 600mm de prof. o ancho, (2un)	ZN6000	1
			10	EL2060KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x600mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2060K	1
2000x800x800			Armario kit IS2 2000x800x800mm IP65				
			1	EK8080KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x800x800mm, RAL7035. IP65	EK8080KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	EC2080KAB	Puerta ciega para gabinetes IS2 de 2000x800mm, IP65 RAL7035	EC2080K	1
			4	EP2080KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x800mm, IP65 RAL7035	EP2080K	1
			5	31272081AB	Cubre equipo desplazable p/gabinete ABB 2000x800mm RAL7035	EE2080KCL	1
			6	EA2080AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x800mm	EA2080	1
			7	EF8082AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 2000x800x800mm	EF8082	1
			8	ZN8000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 800mm de prof. o ancho, (2un)	ZN8000	2
			9	EL2080KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x800mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2080K	1

Celdas metálicas para automatización IS2



Alto	Ancho	Profundidad	Item	Codigo NDU	Descripcion NDU	Codigo ABB	Cantidad
2000x1000x400	Armario kit IS2 2000x1000x400mm IP65						
	1	EK1040KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x1000x400mm, RAL7035. IP65			EK1040KN	1
	2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)			EM2000	1
	3	EC2012KAB	Puerta ciega para gabinetes IS2 de 2000x1000mm, IP65 RAL7035			EC2012K	1
	4	EP2010KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x1000mm, IP65 RAL7035			EP2010K	1
	5	312742100AB	Cubre equipo ABB 2000x1000mm (AlxAn) RAL7035 EE2010KCL			EE2010KCL	1
	6	31272111AB	Cubre equipo doble puerta p/gabinete ABB 2000x1000mm RAL7035			EE2050KCLX2	1
	7	EA2010AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x1000mm			EA2010	1
	8	EF1042AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 2000x1000x400mm			EF1042	1
	9	ZN1000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 1000mm de prof. o ancho, (2un)			ZN1000	1
	10	ZN4000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 400mm de prof. o ancho, (2un)			ZN4000	1
	11	EL2040KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x400mm, IP65 RAL7035 (2un)			EL2040K	1
2000x1000x500	Armario kit IS2 2000x1000x500mm IP65						
	1	EK1050KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x1000x500mm, RAL7035. IP65			EK1050KN	1
	2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)			EM2000	1
	3	EC2012KAB	Puerta ciega para gabinetes IS2 de 2000x1000mm, IP65 RAL7035			EC2012K	1
	4	EP2010KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x1000mm, IP65 RAL7035			EP2010K	1
	5	312742100AB	Cubre equipo ABB 2000x1000mm (AlxAn) RAL7035 EE2010KCL			EE2010KCL	1
	6	31272111AB	Cubre equipo doble puerta p/gabinete ABB 2000x1000mm RAL7035			EE2050KCLX2	1
	7	EA2010AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x1000mm			EA2010	1
	8	EF1052AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 2000x1000x500mm			EF1052	1
	9	ZN1000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 1000mm de prof. o ancho, (2un)			ZN1000	1
	10	ZN5000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 500mm de prof. o ancho, (2un)			ZN5000	1
	11	EL2050KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x500mm, IP65 RAL7035 (2un)			EL2050K	1
2000x1000x600	Armario kit IS2 2000x1000x600mm IP65						
	1	EK1060KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x1000x600mm, RAL7035. IP65			EK1060KN	1
	2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)			EM2000	1
	3	EC2012KAB	Puerta ciega para gabinetes IS2 de 2000x1000mm, IP65 RAL7035			EC2012K	1
	4	EP2010KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x1000mm, IP65 RAL7035			EP2010K	1
	5	312742100AB	Cubre equipo ABB 2000x1000mm (AlxAn) RAL7035 EE2010KCL			EE2010KCL	1
	6	31272111AB	Cubre equipo doble puerta p/gabinete ABB 2000x1000mm RAL7035			EE2050KCLX2	1
	7	EA2010AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x1000mm			EA2010	1
	8	EF1062AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 2000x1000x600mm			EF1062	1
	9	ZN1000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 1000mm de prof. o ancho, (2un)			ZN1000	1
	10	ZN6000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 600mm de prof. o ancho, (2un)			ZN6000	1
	11	EL2060KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x600mm, IP65 RAL7035 (2un)			EL2060K	1

* Productos en amarillo: se elige una de las dos opciones

Celdas metálicas para automatización IS2



Alto	Ancho	Profundidad	Item	Codigo NDU	Descripcion NDU	Codigo ABB	Cantidad
2000x1000x400			Armario kit IS2 2000x1000x400mm IP65 (D/P)				
			1	EK1040KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x1000x400mm, RAL7035. IP65	EK1040KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	ED2010SKAB	Puerta ciega con solape de 2000x500, p/ gabinete IS2 Dob. P.	ED2010SK	1
			4	EC2080FC5KAB	Puerta ciega de 2000x500, IS2 (Doble Puerta con manilla)	EC2080FC5K	1
			5	EP2010KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x1000mm, IP65 RAL7035	EP2010K	1
			6	312742100AB	Cubre equipo ABB 2000x1000mm (AlxAn) RAL7035 EE2010KCL	EE2010KCL	1
			7	31272111AB	Cubre equipo doble puerta p/gabinete ABB 2000x1000mm RAL7035	EE2050KCLX2	1
			8	EA2010AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x1000mm	EA2010	1
			9	EF1042AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 2000x1000x400mm	EF1042	1
			10	ZN1000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 1000mm de prof. o ancho, (2un)	ZN1000	1
			11	ZN4000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 400mm de prof. o ancho, (2un)	ZN4000	1
			12	EL2040KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x400mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2040K	1
2000x1000x500			Armario kit IS2 2000x1000x500mm IP65 (D/P)				
			1	EK1050KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x1000x500mm, RAL7035. IP65	EK1050KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	ED2010SKAB	Puerta ciega con solape de 2000x500, p/ gabinete IS2 Dob. P.	ED2010SK	1
			4	EC2080FC5KAB	Puerta ciega de 2000x500, IS2 (Doble Puerta con manilla)	EC2080FC5K	1
			5	EP2010KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x1000mm, IP65 RAL7035	EP2010K	1
			6	312742100AB	Cubre equipo ABB 2000x1000mm (AlxAn) RAL7035 EE2010KCL	EE2010KCL	1
			7	31272111AB	Cubre equipo doble puerta p/gabinete ABB 2000x1000mm RAL7035	EE2050KCLX2	1
			8	EA2010AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x1000mm	EA2010	1
			9	EF1052AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 2000x1000x500mm	EF1052	1
			10	ZN1000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 1000mm de prof. o ancho, (2un)	ZN1000	1
			11	ZN5000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 500mm de prof. o ancho, (2un)	ZN5000	1
			12	EL2050KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x500mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2050K	1
2000x1000x600			Armario kit IS2 2000x1000x600mm IP65 (D/P)				
			1	EK1060KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x1000x600mm, RAL7035. IP65	EK1060KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	ED2010SKAB	Puerta ciega con solape de 2000x500, p/ gabinete IS2 Dob. P.	ED2010SK	1
			4	EC2080FC5KAB	Puerta ciega de 2000x500, IS2 (Doble Puerta con manilla)	EC2080FC5K	1
			5	EP2010KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x1000mm, IP65 RAL7035	EP2010K	1
			6	312742100AB	Cubre equipo ABB 2000x1000mm (AlxAn) RAL7035 EE2010KCL	EE2010KCL	1
			7	31272111AB	Cubre equipo doble puerta p/gabinete ABB 2000x1000mm RAL7035	EE2050KCLX2	1
			8	EA2010AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x1000mm	EA2010	1
			9	EF1062AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 2000x1000x600mm	EF1062	1
			10	ZN1000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 1000mm de prof. o ancho, (2un)	ZN1000	1
			11	ZN6000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 600mm de prof. o ancho, (2un)	ZN6000	1
			12	EL2060KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x600mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2060K	1

* Productos en amarillo: se elige una de las dos opciones



Celdas metálicas para automatización IS2

Alto	Ancho	Profundidad	Item	Codigo NDU	Descripcion NDU	Codigo ABB	Cantidad
2000x1200x400			Armario kit IS2 2000x1200x400mm IP65 (D/P)				
			1	EK1240KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x1200x400mm, RAL7035. IP65	EK1240KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	ED2012SKAB	Puerta ciega con solape de 2000x600, p/ gabinete IS2 Dob. P.	ED2012SK	1
			4	EC2080FC6KAB	Puerta ciega de 2000x600, IS2 (Doble Puerta con manilla)	EC2080FC6K	1
			5	EP2012KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x1200mm, IP65 RAL7035	EP2012K	1
			6	31272121AB	Cubre equipo doble puerta p/gabinete ABB 2000x1200mm RAL7035	EE2060KCLX2	1
			7	EA2013AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x1200mm	EA2013	1
			8	EF6043AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 600x400mm	EF6043	2
			9	ZN6000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 600mm de prof. o ancho, (2un)	ZN6000	2
			10	ZN4000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 400mm de prof. o ancho, (2un)	ZN4000	1
			11	EL2040KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x400mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2040K	1
2000x1200x500			Armario kit IS2 2000x1200x500mm IP65 (D/P)				
			1	EK1250KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x1200x500mm, RAL7035. IP65	EK1250KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	ED2012SKAB	Puerta ciega con solape de 2000x600, p/ gabinete IS2 Dob. P.	ED2012SK	1
			4	EC2080FC6KAB	Puerta ciega de 2000x600, IS2 (Doble Puerta con manilla)	EC2080FC6K	1
			5	EP2012KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x1200mm, IP65 RAL7035	EP2012K	1
			6	31272121AB	Cubre equipo doble puerta p/gabinete ABB 2000x1200mm RAL7035	EE2060KCLX2	1
			7	EA2013AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x1200mm	EA2013	1
			8	EF6052AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 600x500mm	EF6052	2
			9	ZN6000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 600mm de prof. o ancho, (2un)	ZN6000	2
			10	ZN5000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 500mm de prof. o ancho, (2un)	ZN5000	1
			11	EL2050KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x500mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2050K	1
2000x1200x600			Armario kit IS2 2000x1200x600mm IP65 (D/P)				
			1	EK1260KNAB	Base/techo para gabinete de 2000x1200x600mm, RAL7035. IP65	EK1260KN	1
			2	EM2000AB	Verticales o perfiles para gabinetes IS2 de 2000mm (4 und.)	EM2000	1
			3	ED2012SKAB	Puerta ciega con solape de 2000x600, p/ gabinete IS2 Dob. P.	ED2012SK	1
			4	EC2080FC6KAB	Puerta ciega de 2000x600, IS2 (Doble Puerta con manilla)	EC2080FC6K	1
			5	EP2012KAB	Panel trasero para gabinete IS2 de 2000x1200mm, IP65 RAL7035	EP2012K	1
			6	31272121AB	Cubre equipo doble puerta p/gabinete ABB 2000x1200mm RAL7035	EE2060KCLX2	1
			7	EA2013AB	Placa de montaje para gabinete IS2 de 2000x1200mm	EA2013	1
			8	EF6062AB	Tapa entrada de cables para gabinete IS2 de 600x600mm	EF6062	2
			9	ZN6000AB	Tapa zócalo gabinete IS2 de 600mm de prof. o ancho, (2un)	ZN6000	3
			10	EL2060KAB	Panel lateral gabinete IS2 de 2000x600mm, IP65 RAL7035 (2un)	EL2060K	1