

QLINE I, TIPO 4X



NORMAS DE LA INDUSTRIA

Gabinete de policarbonato

Homologación UL 508A; tipo 4, 4X, 12, 13; archivo núm. E61997
Homologación cUL conforme a CSA C22.2 núm. 94; tipo 4, 4X, 12, 13; archivo núm. E61997
Inflamabilidad del gabinete evaluada conforme a UL 508A

NEMA/EEMAC tipo 4, 4X, 12, 13
CSA, archivo núm. 42186: tipo 4, 4X, 12, 13
IEC 60529, IP66

Gabinete de ABS

NEMA/EEMAC tipo 4, 4X, 12, 13
IEC 60529, IP66

APLICACIÓN

QLine I, el gabinete QLine más grande, provee fácil acceso y excelente protección de los controles contra ambientes corrosivos. Puede seleccionar opciones de tapa con tornillos, bisagra, montaje interno, profundidad variable y cerrojo de liberación rápida para satisfacer sus requisitos de diseño y seguridad. La serie de ABS comparte las mismas características y propiedades similares a las de la serie de policarbonato, pero es una alternativa más económica no homologada por UL.

ESPECIFICACIONES

- El cuerpo es de policarbonato resistente al impacto para la serie PCI, y de ABS para la serie ABI
- Las tapas opacas y transparentes son de policarbonato resistente al impacto para la serie PCI, y las tapas opacas son de ABS para la serie ABI
- El material de policarbonato y ABS es fácil de perforar, taladrar, limar y cortar
- Orificios de montaje moldeados directamente debajo de los tornillos de la tapa
- Bases internas moldeadas para el montaje de paneles opcionales, rieles y otros componentes
- Rieles internos moldeados para el montaje de un kit de panel de profundidad ajustable
- Se proveen tornillos para el montaje de un panel opcional
- Los anillos de extensión opcionales son de policarbonato moldeado
- La tapa incluye un orificio moldeado para la inserción de cables
- El empaque de espuma sin uniones asegura un sello hermético al agua y al polvo
- El material no contiene halógeno

Los **gabinetes de tapa con tornillos** tienen tapas fáciles de quitar sujetadas al cuerpo mediante resistentes y duraderos tornillos de tapa de poliamida con punta en cruz.

Los **gabinetes con cerrojos de liberación rápida** tienen bisagras de policarbonato y cerrojos de poliéster con provisión para candado.

ACABADO

El material de policarbonato y de ABS del gabinete es de color gris claro RAL 7035 en el interior y exterior. Los paneles opcionales son de acero chapado.

ACCESORIOS

Kit de insertos de latón
Kit de tornillos para tapa
Anillos de extensión
Kit de componentes metálicos
Kit de bisagras
Kit de soportes de montaje
Ajuste de profundidad de paneles
Drenajes de ventilación H2Omit tipo 4X
Sellos no metálicos para orificios Hol-Sealers

MODIFICACIÓN Y PERSONALIZACIÓN

nVent HOFFMAN es especialista en la modificación y personalización de productos conforme a sus especificaciones. Comuníquese con la oficina de ventas o con un distribuidor de nVent HOFFMAN de su localidad para obtener toda la información.

BOLETÍN: Q41

Producto estándar **Policarbonato**

Número de catálogo	AxBxC mm/in.	Estilo de tapa	Sujetador de tapa	Dim's externas L x W mm/in.	Panel	Tamaño del panel D x E mm/in.	Anillo de extensión	Mounting G x H mm/in.	F mm/in.	P mm/in.	Q mm/in.	R mm/in.	S mm/in.	T mm/in.	U mm/in.	Y mm/in.	Z mm/in.
Q202013PCI	188 x 188 x 123 7.40 x 7.40 x 4.84	Opaco	Tapa con tornillos	200 x 200 7.87 x 7.87	Q2020PI	160 x 160 6.30 x 6.30	Q2020EXTI	180 x 180 7.09 x 7.09	115 4.53	150 5.91	150 5.91	140 5.51	140 5.51	120 4.72	110 4.33	100 3.94	100 3.94
Q202013PICC	188 x 188 x 123 7.40 x 7.40 x 4.84	Transparente	Tapa con tornillos	200 x 200 7.87 x 7.87	Q2020PI	160 x 160 6.30 x 6.30	Q2020EXTI	180 x 180 7.09 x 7.09	115 4.53	150 5.91	150 5.91	140 5.51	140 5.51	120 4.72	120 4.33	100 3.94	100 3.94
Q302013PCI	288 x 188 x 123 11.34 x 7.40 x 4.84	Opaco	Tapa con tornillos	300 x 200 11.81 x 7.87	Q3020PI	260 x 160 10.24 x 6.30	Q3020EXTI	280 x 180 11.02 x 7.09	115 4.53	150 5.91	250 9.84	140 5.51	240 9.45	120 4.72	210 8.27	100 3.94	200 7.87
Q302013PICC	288 x 188 x 123 11.34 x 7.40 x 4.84	Transparente	Tapa con tornillos	300 x 200 11.81 x 7.87	Q3020PI	260 x 160 10.24 x 6.30	Q3020EXTI	280 x 180 11.02 x 7.09	115 4.53	150 5.91	250 9.84	140 5.51	240 9.45	120 4.72	210 8.27	100 3.94	200 7.87
Q402013PCI	388 x 188 x 123 15.28 x 7.40 x 4.84	Opaco	Tapa con tornillos	400 x 200 15.75 x 7.87	Q4020PI	360 x 160 14.17 x 6.30	Q4020EXTI	380 x 180 14.96 x 7.09	115 4.53	150 5.91	350 13.78	140 5.51	340 13.39	120 4.72	310 12.20	100 3.94	300 11.81
Q402013PICC	388 x 188 x 123 15.28 x 7.40 x 4.84	Transparente	Tapa con tornillos	400 x 200 15.75 x 7.87	Q4020PI	360 x 160 14.17 x 6.30	Q4020EXTI	380 x 180 14.96 x 7.09	115 4.53	150 5.91	350 13.78	140 5.51	340 13.39	120 4.72	310 12.20	100 3.94	300 11.81
Q303013PCI	288 x 288 x 123 11.34 x 11.34 x 4.84	Opaco	Tapa con tornillos	300 x 300 11.81 x 11.81	Q3030PI	260 x 260 10.24 x 10.24	Q3030EXTI	280 x 280 11.02 x 11.02	115 4.53	250 9.84	250 9.84	240 9.45	240 9.45	220 8.66	210 8.27	200 7.87	200 7.87
Q303013PICC	288 x 288 x 123 11.34 x 11.34 x 4.84	Transparente	Tapa con tornillos	300 x 300 11.81 x 11.81	Q3030PI	260 x 260 10.24 x 10.24	Q3030EXTI	280 x 280 11.02 x 11.02	115 4.53	250 9.84	250 9.84	240 9.45	240 9.45	220 8.66	210 8.27	200 7.87	200 7.87
Q403013PCI	388 x 288 x 123 15.28 x 11.34 x 4.84	Opaco	Tapa con tornillos	400 x 300 15.75 x 11.81	Q4030PI	360 x 260 14.17 x 10.24	Q4030EXTI	380 x 280 14.96 x 11.02	115 4.53	250 9.84	350 13.78	240 9.45	340 13.39	220 8.66	310 12.20	200 7.87	300 11.81
Q403013PICC	388 x 288 x 123 15.28 x 11.34 x 4.84	Transparente	Tapa con tornillos	400 x 300 15.75 x 11.81	Q4030PI	360 x 260 14.17 x 10.24	Q4030EXTI	380 x 280 14.96 x 11.02	115 4.53	250 9.84	350 13.78	240 9.45	340 13.39	220 8.66	310 12.20	200 7.87	300 11.81
Q603013PCI	588 x 288 x 123 23.15 x 11.34 x 4.84	Opaco	Tapa con tornillos	600 x 300 23.62 x 11.81	Q6030PI	560 x 260 22.05 x 10.24	Q6030EXTI	580 x 280 22.83 x 11.02	115 4.53	250 9.84	550 21.65	240 9.45	540 21.26	220 8.66	510 20.08	200 7.87	500 19.69
Q603013PICC	588 x 288 x 123 23.15 x 11.34 x 4.84	Transparente	Tapa con tornillos	600 x 300 23.62 x 11.81	Q6030PI	560 x 260 22.05 x 10.24	Q6030EXTI	580 x 280 22.83 x 11.02	115 4.53	250 9.84	550 21.65	240 9.45	540 21.26	220 8.66	510 20.08	200 7.87	500 19.69
Q604013PCI	588 x 388 x 123 23.15 x 15.28 x 4.84	Opaco	Tapa con tornillos	600 x 400 23.62 x 15.75	Q6040PI	560 x 360 22.05 x 14.17	Q6040EXTI	580 x 380 22.83 x 14.96	115 4.53	350 13.78	550 21.65	340 13.39	540 21.26	320 12.60	510 20.08	300 11.81	500 19.69
Q604013PICC	588 x 388 x 123 23.15 x 15.28 x 4.84	Transparente	Tapa con tornillos	600 x 400 23.62 x 15.75	Q6040PI	560 x 360 22.05 x 14.17	Q6040EXTI	580 x 380 22.83 x 14.96	115 4.53	350 13.78	550 21.65	340 13.39	540 21.26	320 12.60	510 20.08	300 11.81	500 19.69
Q202018PCI	188 x 188 x 173 7.40 x 7.40 x 6.81	Opaco	Tapa con tornillos	200 x 200 7.87 x 7.87	Q2020PI	160 x 160 6.30 x 6.30	Q2020EXTI	180 x 180 7.09 x 7.09	165 6.50	150 5.91	150 5.91	140 5.51	140 5.51	120 4.72	110 4.33	100 3.94	100 3.94
Q202018PICC	188 x 188 x 173 7.40 x 7.40 x 6.81	Transparente	Tapa con tornillos	200 x 200 7.87 x 7.87	Q2020PI	160 x 160 6.30 x 6.30	Q2020EXTI	180 x 180 7.09 x 7.09	165 6.50	150 5.91	150 5.91	140 5.51	140 5.51	120 4.72	110 4.33	100 3.94	100 3.94
Q302018PCI	288 x 188 x 173 11.34 x 7.40 x 6.81	Opaco	Tapa con tornillos	300 x 200 11.81 x 7.87	Q3020PI	260 x 160 10.24 x 6.30	Q3020EXTI	280 x 180 11.02 x 7.09	165 6.50	150 5.91	250 9.84	140 5.51	240 9.45	120 4.72	110 4.33	100 3.94	200 7.87
Q302018PICC	288 x 188 x 173 11.34 x 7.40 x 6.81	Transparente	Tapa con tornillos	300 x 200 11.81 x 7.87	Q3020PI	260 x 160 10.24 x 6.30	Q3020EXTI	280 x 180 11.02 x 7.09	165 6.50	150 5.91	250 9.84	140 5.51	240 9.45	120 4.72	110 4.33	100 3.94	200 7.87
Q402018PCI	388 x 188 x 173 15.28 x 7.40 x 6.81	Opaco	Tapa con tornillos	400 x 200 15.75 x 7.87	Q4020PI	360 x 160 14.17 x 6.30	Q4020EXTI	380 x 180 14.96 x 7.09	165 6.50	150 5.91	350 13.78	140 5.51	340 13.39	120 4.72	310 12.20	100 3.94	300 11.81
Q402018PICC	388 x 188 x 173 15.28 x 7.40 x 6.81	Transparente	Tapa con tornillos	400 x 200 15.75 x 7.87	Q4020PI	360 x 160 14.17 x 6.30	Q4020EXTI	380 x 180 14.96 x 7.09	165 6.50	150 5.91	350 13.78	140 5.51	340 13.39	120 4.72	310 12.20	100 3.94	300 11.81
Q303018PCI	288 x 288 x 173 11.34 x 11.34 x 6.81	Opaco	Tapa con tornillos	300 x 300 11.81 x 11.81	Q3030PI	260 x 260 10.24 x 10.24	Q3030EXTI	280 x 280 11.02 x 11.02	165 6.50	250 9.84	250 9.84	240 9.45	240 9.45	220 8.66	210 8.27	200 7.87	200 7.87
Q303018PICC	288 x 288 x 173 11.34 x 11.34 x 6.81	Transparente	Tapa con tornillos	300 x 300 11.81 x 11.81	Q3030PI	260 x 260 10.24 x 10.24	Q3030EXTI	280 x 280 11.02 x 11.02	165 6.50	250 9.84	250 9.84	240 9.45	240 9.45	220 8.66	210 8.27	200 7.87	200 7.87
Q403018PCI	388 x 288 x 173 15.28 x 11.34 x 6.81	Opaco	Tapa con tornillos	400 x 300 15.75 x 11.81	Q4030PI	360 x 260 14.17 x 10.24	Q4030EXTI	380 x 280 14.96 x 11.02	165 6.50	250 9.84	350 13.78	240 9.45	340 13.39	220 8.66	310 12.20	200 7.87	300 11.81
Q403018PICC	388 x 288 x 173 15.28 x 11.34 x 6.81	Transparente	Tapa con tornillos	400 x 300 15.75 x 11.81	Q4030PI	360 x 260 14.17 x 10.24	Q4030EXTI	380 x 280 14.96 x 11.02	165 6.50	250 9.84	350 13.78	240 9.45	340 13.39	220 8.66	310 12.20	200 7.87	300 11.81
Q603018PCI	588 x 288 x 173 23.15 x 11.34 x 6.81	Opaco	Tapa con tornillos	600 x 300 23.62 x 11.81	Q6030PI	560 x 260 22.05 x 10.24	Q6030EXTI	580 x 280 22.83 x 11.02	165 6.50	250 9.84	550 21.65	240 9.45	540 21.26	220 8.66	510 20.08	200 7.87	500 19.69
Q603018PICC	588 x 288 x 173 23.15 x 11.34 x 6.81	Transparente	Tapa con tornillos	600 x 300 23.62 x 11.81	Q6030PI	560 x 260 22.05 x 10.24	Q6030EXTI	580 x 280 22.83 x 11.02	165 6.50	250 9.84	550 21.65	240 9.45	540 21.26	220 8.66	510 20.08	200 7.87	500 19.69
Q604018PCI	588 x 388 x 173 23.15 x 15.28 x 6.81	Opaco	Tapa con tornillos	600 x 400 23.62 x 15.75	Q6040PI	560 x 360 22.05 x 14.17	Q6040EXTI	580 x 380 22.83 x 14.96	165 6.50	350 13.78	550 21.65	340 13.39	540 21.26	320 12.60	510 20.08	300 11.81	500 19.69
Q604018PICC	588 x 388 x 173 23.15 x 15.28 x 6.81	Transparente	Tapa con tornillos	600 x 400 23.62 x 15.75	Q6040PI	560 x 360 22.05 x 14.17	Q6040EXTI	580 x 380 22.83 x 14.96	165 6.50	350 13.78	550 21.65	340 13.39	540 21.26	320 12.60	510 20.08	300 11.81	500 19.69
Q202013PCIQRR	188 x 188 x 123 7.40 x 7.40 x 4.84	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	200 x 200 7.87 x 7.87	Q2020PI	160 x 160 6.30 x 6.30	—	180 x 180 7.09 x 7.09	115 4.53	150 5.91	150 5.91	140 5.51	140 5.51	120 4.72	110 4.33	100 3.94	100 3.94
Q202013PCIQCCR	188 x 188 x 123 7.40 x 7.40 x 4.84	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	200 x 200 7.87 x 7.87	Q2020PI	160 x 160 6.30 x 6.30	—	180 x 180 7.09 x 7.09	115 4.53	150 5.91	150 5.91	140 5.51	140 5.51	120 4.72	110 4.33	100 3.94	100 3.94
Q302013PCIQRR	288 x 188 x 123 11.34 x 7.40 x 4.84	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	300 x 200 11.81 x 7.87	Q3020PI	260 x 160 10.24 x 6.30	—	280 x 180 11.02 x 7.09	115 4.53	150 5.91	250 9.84	140 5.51	240 9.45	120 4.72	210 8.27	100 3.94	200 7.87
Q302013PCIQCCR	288 x 188 x 123 11.34 x 7.40 x 4.84	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	300 x 200 11.81 x 7.87	Q3020PI	260 x 160 10.24 x 6.30	—	280 x 180 11.02 x 7.09	115 4.53	150 5.91	250 9.84	140 5.51	240 9.45	120 4.72	210 8.27	100 3.94	200 7.87
Q402013PCIQRR	388 x 188 x 123 15.28 x 7.40 x 4.84	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	400 x 200 15.75 x 7.87	Q4020PI	360 x 160 14.17 x 6.30	—	380 x 180 14.96 x 7.09	115 4.53	150 5.91	350 13.78	140 5.51	340 13.39	120 4.72	310 12.20	100 3.94	300 11.81
Q402013PCIQCCR	388 x 188 x 123 15.28 x 7.40 x 4.84	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	400 x 200 15.75 x 7.87	Q4020PI	360 x 160 14.17 x 6.30	—	380 x 180 14.96 x 7.09	115 4.53	150 5.91	350 13.78	140 5.51	340 13.39	120 4.72	310 12.20	100 3.94	300 11.81
Q303013PCIQRR	288 x 288 x 123 11.34 x 11.34 x 4.84	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	300 x 300 11.81 x 11.81	Q3030PI	260 x 260 10.24 x 10.24	—	280 x 280 11.02 x 11.02	115 4.53	250 9.84	250 9.84	240 9.45	240 9.45	220 8.66	210 8.27	200 7.87	200 7.87

Número de catálogo	AxBxC mm/in.	Estilo de tapa	Sujetador de tapa	Dim's externas L x W mm/in.	Panel	Tamaño del panel D x E mm/in.	Anillo de extensión	Mounting G x H mm/in.	F mm/in.	P mm/in.	Q mm/in.	R mm/in.	S mm/in.	T mm/in.	U mm/in.	Y mm/in.	Z mm/in.
Q303013PCIQRCC	288 x 288 x 123 11.34 x 11.34 x 4.84	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	300 x 300 11.81 x 11.81	Q3030PI	260 x 260 10.24 x 10.24	—	280 x 280 11.02 x 11.02	115 4.53	250 9.84	250 9.84	240 9.45	240 9.45	220 8.66	210 8.27	200 7.87	200 7.87
Q403013PCIQRR	388 x 288 x 123 15.28 x 11.34 x 4.84	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	400 x 300 15.75 x 11.81	Q4030PI	360 x 260 14.17 x 10.24	—	380 x 280 14.96 x 11.02	115 4.53	250 9.84	350 13.78	240 9.45	340 13.39	220 8.66	310 12.20	200 7.87	300 11.81
Q403013PCIQRCC	388 x 288 x 123 15.28 x 11.34 x 4.84	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	400 x 300 15.75 x 11.81	Q4030PI	360 x 260 14.17 x 10.24	—	380 x 280 14.96 x 11.02	115 4.53	250 9.84	350 13.78	240 9.45	340 13.39	220 8.66	310 12.20	200 7.87	300 11.81
Q603013PCIQRR	588 x 288 x 123 23.15 x 11.34 x 4.84	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	600 x 300 23.62 x 11.81	Q6030PI	560 x 260 22.05 x 10.24	—	580 x 280 22.83 x 11.02	115 4.53	250 9.84	550 21.65	240 9.45	540 21.26	220 8.66	510 20.08	200 7.87	500 19.69
Q603013PCIQRCC	588 x 288 x 123 23.15 x 11.34 x 4.84	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	600 x 300 23.62 x 11.81	Q6030PI	560 x 260 22.05 x 10.24	—	580 x 280 22.83 x 11.02	115 4.53	250 9.84	550 21.65	240 9.45	540 21.26	220 8.66	510 20.08	200 7.87	500 19.69
Q604013PCIQRR	588 x 388 x 123 23.15 x 15.28 x 4.84	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	600 x 400 23.62 x 15.75	Q6040PI	560 x 360 22.05 x 14.17	—	580 x 380 22.83 x 14.96	115 4.53	350 13.78	550 21.65	340 13.39	540 21.26	320 12.60	510 20.08	300 11.81	500 19.69
Q604013PCIQRCC	588 x 388 x 123 23.15 x 15.28 x 4.84	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	600 x 400 23.62 x 15.75	Q6040PI	560 x 360 22.05 x 14.17	—	580 x 380 22.83 x 14.96	115 4.53	350 13.78	550 21.65	340 13.39	540 21.26	320 12.60	510 20.08	300 11.81	500 19.69
Q202018PCIQRR	188 x 188 x 173 7.40 x 7.40 x 6.81	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	200 x 200 7.87 x 7.87	Q2020PI	160 x 160 6.30 x 6.30	—	180 x 180 7.09 x 7.09	115 6.50	150 5.91	150 5.91	140 5.51	140 5.51	120 4.72	110 4.33	100 3.94	100 3.94
Q202018PCIQRCC	188 x 188 x 173 7.40 x 7.40 x 6.81	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	200 x 200 7.87 x 7.87	Q2020PI	160 x 160 6.30 x 6.30	—	180 x 180 7.09 x 7.09	165 6.50	150 5.91	150 5.91	140 5.51	140 5.51	120 4.72	110 4.33	100 3.94	100 3.94
Q302018PCIQRR	288 x 188 x 173 11.34 x 7.40 x 6.81	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	300 x 200 11.81 x 7.87	Q3020PI	260 x 160 10.24 x 6.30	—	280 x 180 11.02 x 7.09	165 6.50	150 5.91	250 9.84	140 5.51	240 9.45	120 4.72	110 4.33	100 3.94	200 7.87
Q302018PCIQRCC	288 x 188 x 173 11.34 x 7.40 x 6.81	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	300 x 200 11.81 x 7.87	Q3020PI	260 x 160 10.24 x 6.30	—	280 x 180 11.02 x 7.09	165 6.50	150 5.91	250 9.84	140 5.51	240 9.45	120 4.72	110 4.33	100 3.94	200 7.87
Q402018PCIQRR	388 x 188 x 173 15.28 x 7.40 x 6.81	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	400 x 200 15.75 x 7.87	Q4020PI	360 x 160 14.17 x 6.30	—	380 x 180 14.96 x 7.09	165 6.50	150 5.91	350 13.78	140 5.51	340 13.39	120 4.72	310 12.20	100 3.94	300 11.81
Q402018PCIQRCC	388 x 188 x 173 15.28 x 7.40 x 6.81	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	400 x 200 15.75 x 7.87	Q4020PI	360 x 160 14.17 x 6.30	—	380 x 180 14.96 x 7.09	165 6.50	150 5.91	350 13.78	140 5.51	340 13.39	120 4.72	310 12.20	100 3.94	300 11.81
Q303018PCIQRR	288 x 288 x 173 11.34 x 11.34 x 6.81	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	300 x 300 11.81 x 11.81	Q3030PI	260 x 260 10.24 x 10.24	—	280 x 280 11.02 x 11.02	165 6.50	250 9.84	250 9.84	240 9.45	240 9.45	220 8.66	210 8.27	200 7.87	200 7.87
Q303018PCIQRCC	288 x 288 x 173 11.34 x 11.34 x 6.81	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	300 x 300 11.81 x 11.81	Q3030PI	260 x 260 10.24 x 10.24	—	280 x 280 11.02 x 11.02	165 6.50	250 9.84	250 9.84	240 9.45	240 9.45	220 8.66	210 8.27	200 7.87	200 7.87
Q403018PCIQRR	388 x 288 x 173 15.28 x 11.34 x 6.81	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	400 x 300 15.75 x 11.81	Q4030PI	360 x 260 14.17 x 10.24	—	380 x 280 14.96 x 11.02	165 6.50	250 9.84	350 13.78	240 9.45	340 13.39	220 8.66	310 12.20	200 7.87	300 11.81
Q403018PCIQRCC	388 x 288 x 173 15.28 x 11.34 x 6.81	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	400 x 300 15.75 x 11.81	Q4030PI	360 x 260 14.17 x 10.24	—	380 x 280 14.96 x 11.02	165 6.50	250 9.84	350 13.78	240 9.45	340 13.39	220 8.66	310 12.20	200 7.87	300 11.81
Q603018PCIQRR	588 x 288 x 173 23.15 x 11.34 x 6.81	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	600 x 300 23.62 x 11.81	Q6030PI	560 x 260 22.05 x 10.24	—	580 x 280 22.83 x 11.02	165 6.50	250 9.84	550 21.65	240 9.45	540 21.25	220 8.66	510 20.08	200 7.87	500 19.69
Q603018PCIQRCC	588 x 288 x 173 23.15 x 11.37 x 6.81	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	600 x 300 23.62 x 11.81	Q6030PI	560 x 260 22.05 x 10.24	—	580 x 280 22.83 x 11.02	165 6.50	250 9.84	550 21.65	240 9.45	540 21.26	220 8.66	510 20.08	200 7.87	500 19.69
Q604018PCIQRR	588 x 388 x 173 23.15 x 15.28 x 6.81	Opaco	Cerrojo de liberación rápida	600 x 400 23.62 x 15.75	Q6040PI	560 x 360 22.05 x 14.17	—	580 x 380 22.83 x 14.96	165 6.50	350 13.78	550 21.65	340 13.39	540 21.28	320 12.60	510 20.08	300 11.81	500 19.69
Q604018PCIQRCC	588 x 388 x 173 23.15 x 15.28 x 6.81	Transparente	Cerrojo de liberación rápida	600 x 400 23.62 x 15.75	Q6040PI	560 x 360 22.05 x 14.17	—	580 x 380 22.83 x 14.96	165 6.50	350 13.78	550 21.65	340 13.39	540 21.26	320 12.60	510 20.08	300 11.81	500 19.69

A x B x C son dimensiones internas.

Compre los paneles y los anillos de extensión por separado.

Producto estándar **ABS, tapa con tornillos**

Número de catálogo	AxBxC mm/in.	Estilo de tapa	Dim's externas L x W mm/in.	Panel	Tamaño del panel D x E mm/in.	Anillo de extensión	Montaje G x H mm/in.	F mm/in.	P mm/in.	Q mm/in.	R mm/in.	S mm/in.	T mm/in.	U mm/in.	Y mm/in.	Z mm/in.
Q202013ABI	188 x 188 x 123 7.40 x 7.40 x 4.84	Opaco	200 x 200 7.87 x 7.87	Q2020PI	160 x 160 6.30 x 6.30	Q2020EXTI	180 x 180 7.09 x 7.09	115 4.53	150 5.91	150 5.91	140 5.51	140 5.51	120 4.72	110 4.33	100 3.94	100 3.94
Q202013ABICC	188 x 188 x 123 7.40 x 7.40 x 4.84	Transparente	200 x 200 7.87 x 7.87	Q2020PI	160 x 160 6.30 x 6.30	Q2020EXTI	180 x 180 7.09 x 7.09	115 4.53	150 5.91	150 5.91	140 5.51	140 5.51	120 4.72	110 4.33	100 3.94	100 3.94
Q302013ABI	288 x 188 x 123 11.34 x 7.40 x 4.84	Opaco	300 x 200 11.81 x 7.87	Q3020PI	260 x 160 10.24 x 6.30	Q3020EXTI	280 x 180 11.02 x 7.09	115 4.53	150 5.91	250 9.84	140 5.51	240 9.45	120 4.72	210 8.27	100 3.94	200 7.87
Q302013ABICC	288 x 188 x 123 11.34 x 7.40 x 4.84	Transparente	300 x 200 11.81 x 7.87	Q3020PI	260 x 160 10.24 x 6.30	Q3020EXTI	280 x 180 11.02 x 7.09	115 4.53	150 5.91	250 9.84	140 5.51	240 9.45	120 4.72	210 8.27	100 3.94	200 7.87
Q402013ABI	388 x 188 x 123 15.28 x 7.40 x 4.84	Opaco	400 x 200 15.75 x 7.87	Q4020PI	360 x 160 14.17 x 6.30	Q4020EXTI	380 x 180 14.96 x 7.09	115 4.53	150 5.91	350 13.78	140 5.51	340 13.39	120 4.72	310 12.20	100 3.94	300 11.81
Q402013ABICC	388 x 188 x 123 15.28 x 7.40 x 4.84	Transparente	400 x 200 15.75 x 7.87	Q4020PI	360 x 160 14.17 x 6.30	Q4020EXTI	380 x 180 14.96 x 7.09	115 4.53	150 5.91	350 13.78	140 5.51	340 13.39	120 4.72	310 12.20	100 3.94	300 11.81
Q303013ABI	288 x 288 x 123 11.34 x 11.34 x 4.84	Opaco	300 x 300 11.81 x 11.81	Q3030PI	260 x 260 10.24 x 10.24	Q3030EXTI	280 x 280 11.02 x 11.02	115 4.53	250 9.84	250 9.84	240 9.45	240 9.45	220 8.66	210 8.27	200 7.87	200 7.87
Q303013ABICC	288 x 288 x 123 11.34 x 11.34 x 4.84	Transparente	300 x 300 11.81 x 11.81	Q3030PI	260 x 260 10.24 x 10.24	Q3030EXTI	280 x 280 11.02 x 11.02	115 4.53	250 9.84	250 9.84	240 9.45	240 9.45	220 8.66	210 8.27	200 7.87	200 7.87
Q403013ABI	388 x 288 x 123 15.28 x 11.34 x 4.84	Opaco	400 x 300 15.75 x 11.81	Q4030PI	360 x 260 14.17 x 10.24	Q4030EXTI	380 x 280 14.96 x 11.02	115 4.53	250 9.84	350 13.78	240 9.45	240 13.39	220 8.66	310 12.20	200 7.87	300 11.81
Q403013ABICC	388 x 288 x 123 15.28 x 11.34 x 4.84	Transparente	400 x 300 15.75 x 11.81	Q4030PI	360 x 260 14.17 x 10.24	Q4030EXTI	380 x 280 14.96 x 11.02	115 4.53	250 9.84	350 13.78	240 9.45	240 13.39	220 8.66	310 12.20	200 7.87	300 11.81
Q603013ABI	588 x 288 x 123 23.15 x 11.34 x 4.84	Opaco	600 x 300 23.62 x 11.81	Q6030PI	560 x 260 22.05 x 10.24	Q6030EXTI	580 x 280 22.83 x 11.02	115 4.53	250 9.84	550 21.65	240 9.45	540 21.26	220 8.66	510 20.08	200 7.87	300 11.81
Q603013ABICC	588 x 288 x 123 23.15 x 11.34 x 4.84	Transparente	600 x 300 23.62 x 11.81	Q6030PI	560 x 260 22.05 x 10.24	Q6030EXTI	580 x 280 22.83 x 11.02	115 4.53	250 9.84	550 21.65	240 9.45	540 21.26	220 8.66	510 20.08	200 7.87	300 11.81
Q604013ABI	588 x 388 x 123 23.15 x 15.28 x 4.84	Opaco	600 x 400 23.62 x 15.75	Q6040PI	560 x 360 22.05 x 14.17	Q6040EXTI	580 x 380 22.83 x 14.96	115 4.53	350 13.78	550 21.65	340 13.39	540 21.26	320 12.60	510 20.08	300 11.81	500 19.69
Q604013ABICC	588 x 388 x 123 23.15 x 15.28 x 4.84	Transparente	600 x 400 23.62 x 15.75	Q6040PI	560 x 360 22.05 x 14.17	Q6040EXTI	580 x 380 22.83 x 14.96	115 4.53	350 13.78	550 21.65	340 13.39	540 21.26	320 12.60	510 20.08	300 11.81	500 19.69
Q202018ABI	188 x 188 x 173 7.40 x 7.40 x 6.81	Opaco	200 x 200 7.87 x 7.87	Q2020PI	160 x 160 6.30 x 6.30	Q2020EXTI	180 x 180 7.09 x 7.09	165 6.50	150 5.91	150 5.91	140 5.51	140 5.51	120 4.72	110 4.33	100 3.94	100 3.94
Q202018ABICC	188 x 188 x 173 7.40 x 7.40 x 6.81	Transparente	200 x 200 7.87 x 7.87	Q2020PI	160 x 160 6.30 x 6.30	Q2020EXTI	180 x 180 7.09 x 7.09	165 6.50	150 5.91	150 5.91	140 5.51	140 5.51	120 4.72	110 4.33	100 3.94	100 3.94
Q302018ABI	288 x 188 x 173 11.34 x 7.40 x 6.81	Opaco	300 x 200 11.81 x 7.87	Q3020PI	260 x 160 10.24 x 6.30	Q3020EXTI	280 x 180 11.02 x 7.09	165 6.50	150 5.91	250 9.84	140 5.51	240 9.45	120 4.72	110 4.33	100 3.94	200 7.87
Q302018ABICC	288 x 188 x 173 11.34 x 7.40 x 6.81	Transparente	300 x 200 11.81 x 7.87	Q3020PI	260 x 160 10.24 x 6.30	Q3020EXTI	280 x 180 11.02 x 7.09	165 6.50	150 5.91	250 9.84	140 5.51	240 9.45	120 4.72	110 4.33	100 3.94	200 7.87
Q402018ABI	388 x 188 x 173 15.28 x 7.40 x 6.81	Opaco	400 x 200 15.75 x 7.87	Q4020PI	360 x 160 14.17 x 6.30	Q4020EXTI	380 x 180 14.96 x 7.09	165 6.50	150 5.91	350 13.78	140 5.51	340 13.39	120 4.72	310 12.20	100 3.94	300 11.81
Q402018ABICC	388 x 188 x 173 15.28 x 7.40 x 6.81	Transparente	400 x 200 15.75 x 7.87	Q4020PI	360 x 160 14.17 x 6.30	Q4020EXTI	380 x 180 14.96 x 7.09	165 6.50	150 5.91	350 13.78	140 5.51	340 13.39	120 4.72	310 12.20	100 3.94	300 11.81
Q303018ABI	288 x 288 x 173 11.34 x 11.34 x 6.81	Opaco	300 x 300 11.81 x 11.81	Q3030PI	260 x 260 10.24 x 10.24	Q3030EXTI	280 x 280 11.02 x 11.02	165 6.50	250 9.84	250 9.84	240 9.45	240 9.45	220 8.66	210 8.27	200 7.87	200 7.87
Q303018ABICC	288 x 288 x 173 11.34 x 11.34 x 6.81	Transparente	300 x 300 11.81 x 11.81	Q3030PI	260 x 260 10.24 x 10.24	Q3030EXTI	280 x 280 11.02 x 11.02	165 6.50	250 9.84	250 9.84	240 9.45	240 9.45	220 8.66	210 8.27	200 7.87	200 7.87
Q403018ABI	388 x 288 x 173 15.28 x 11.34 x 6.81	Opaco	400 x 300 15.75 x 11.81	Q4030PI	360 x 260 14.17 x 10.24	Q4030EXTI	380 x 280 14.96 x 11.02	165 6.50	250 9.84	350 13.78	240 9.45	340 13.39	220 8.66	310 12.20	200 7.87	300 11.81
Q403018ABICC	388 x 288 x 173 15.28 x 11.34 x 6.81	Transparente	400 x 300 15.75 x 11.81	Q4030PI	360 x 260 14.17 x 10.24	Q4030EXTI	380 x 280 14.96 x 11.02	165 6.50	250 9.84	350 13.78	240 9.45	340 13.39	220 8.66	310 12.20	200 7.87	300 11.81
Q603018ABI	588 x 288 x 173 23.15 x 11.34 x 6.81	Opaco	600 x 300 23.62 x 11.81	Q6030PI	560 x 260 22.05 x 10.24	Q6030EXTI	580 x 280 22.83 x 11.02	165 6.50	250 9.84	550 21.65	240 9.45	540 21.26	220 8.66	510 20.08	200 7.87	500 19.69
Q603018ABICC	588 x 288 x 173 23.15 x 11.34 x 6.81	Transparente	600 x 300 23.62 x 11.81	Q6030PI	560 x 260 22.05 x 10.24	Q6030EXTI	580 x 280 22.83 x 11.02	165 6.50	250 9.84	550 21.65	240 9.45	540 21.26	220 8.66	510 20.08	200 7.87	500 19.69
Q604018ABI	588 x 388 x 173 23.15 x 15.28 x 6.81	Opaco	600 x 400 23.62 x 15.75	Q6040PI	560 x 360 22.05 x 14.17	Q6040EXTI	580 x 380 22.83 x 14.96	165 6.50	350 13.78	550 21.65	340 13.39	540 21.26	320 12.60	510 20.08	300 11.81	500 19.69
Q604018ABICC	588 x 388 x 173 23.15 x 15.28 x 6.81	Transparente	600 x 400 23.62 x 15.75	Q6040PI	560 x 360 22.05 x 14.17	Q6040EXTI	580 x 380 22.83 x 14.96	165 6.50	350 13.78	550 21.65	340 13.39	540 21.26	320 12.60	510 20.08	300 11.81	500 19.69

Diagrama de dimensiones de gabinetes QLine I de policarbonato y ABS tipo 4X con cerrojos de liberación rápida

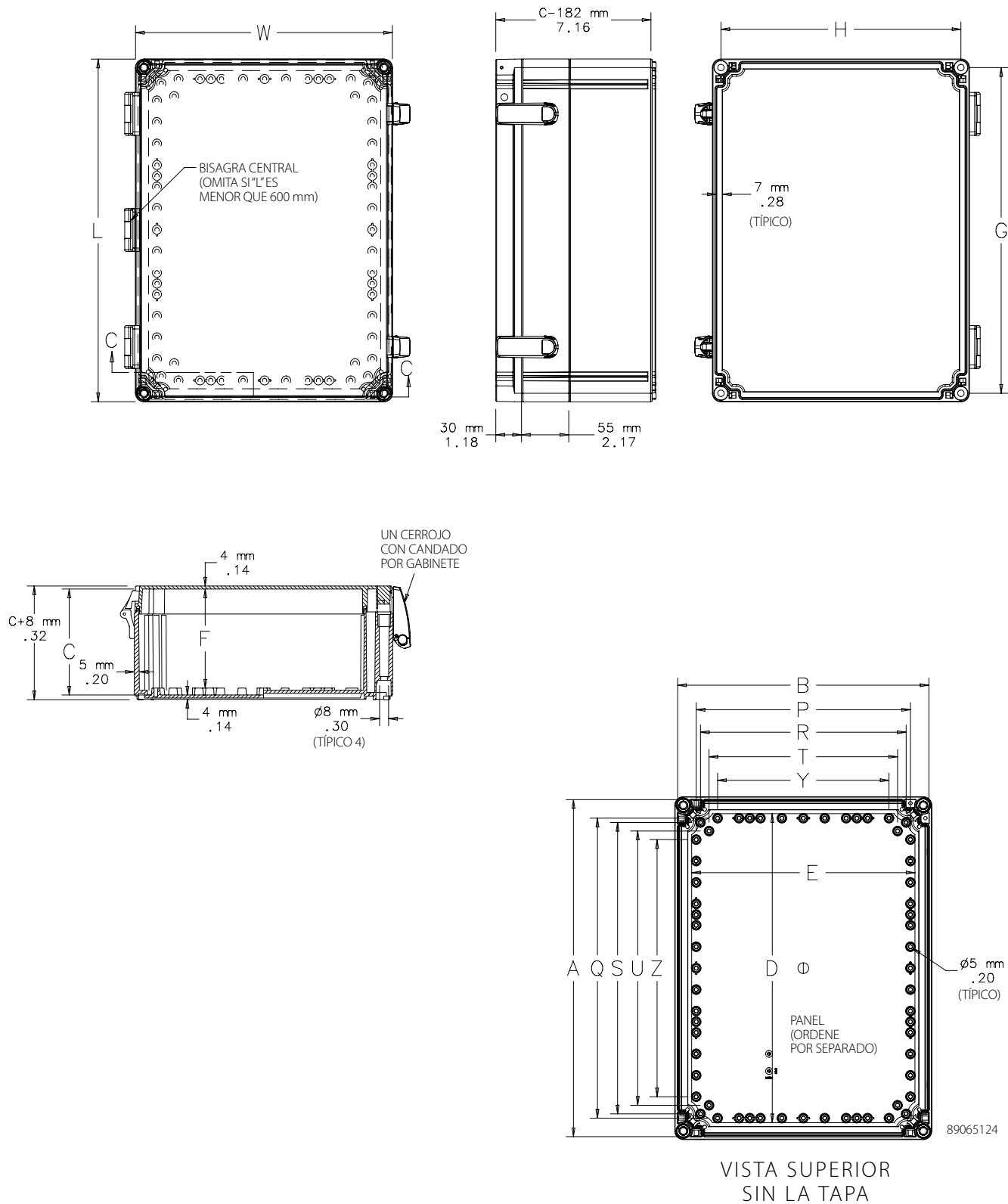
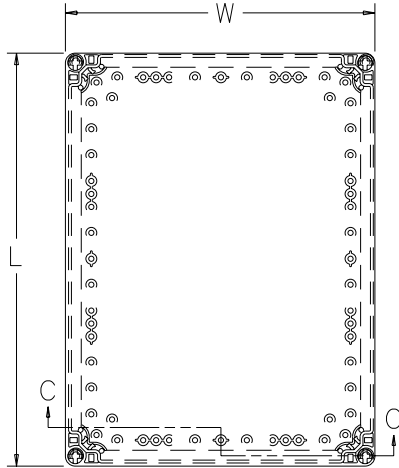
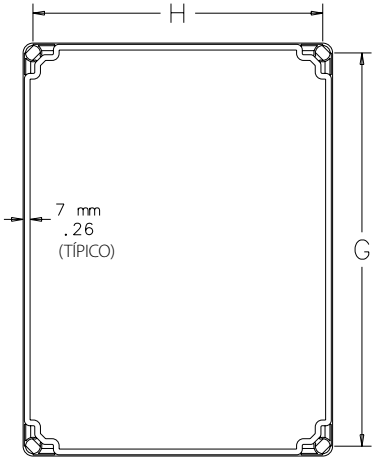


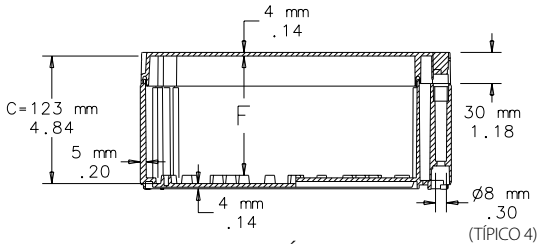
Diagrama de dimensiones de gabinetes QLine I de policarbonato y ABS con tapa de tornillos



VISTA SUPERIOR

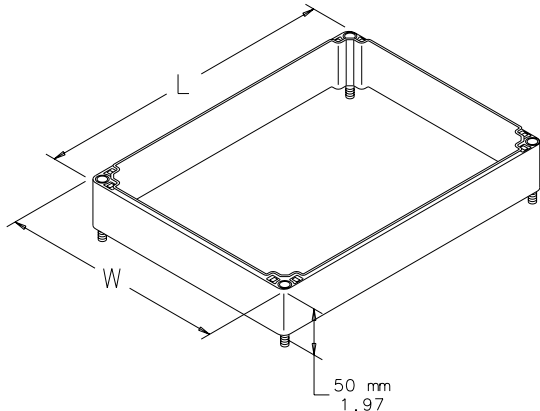


VISTA INFERIOR

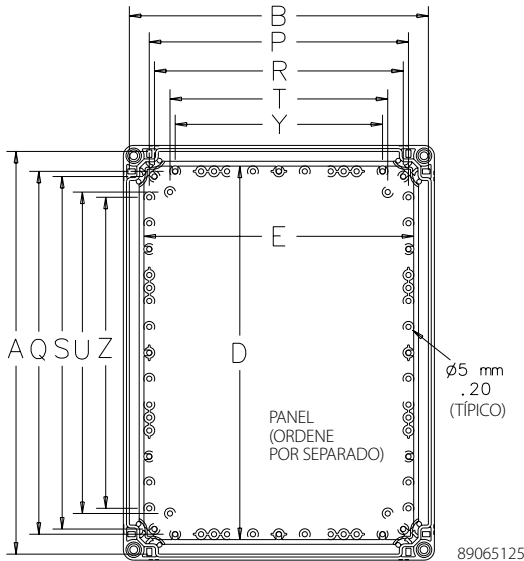


SECCIÓN C-C

NOTA: Los tornillos de los paneles son M5 de cabeza alomada.

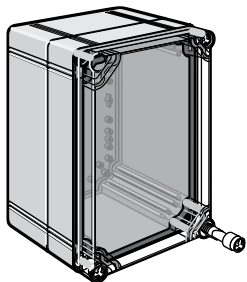


ANILLO DE EXTENSIÓN OPCIONAL



VISTA SUPERIOR SIN LA TAPA

KIT DE TORNILLOS PARA TAPA

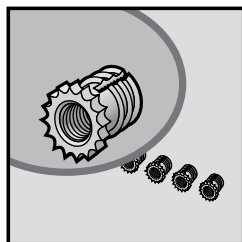


Los tornillos son de poliamida. Los tornillos de mariposa permiten un acceso rápido al interior del gabinete sin necesidad de herramientas especiales para abrirlo. El kit contiene cuatro tornillos de poliamida para tapa y cuatro tornillos chapados autorroscantes para panel. Los tornillos de seguridad tienen una llave moldeada de doble diente de 3 mm; el kit contiene cuatro tornillos para tapa, una llave y cuatro tornillos chapados autorroscantes para panel. Para usarse con todos los gabinetes QLine I.

BOLETÍN: Q41Y

Número de catálogo	Descripción
QIWSK	Tornillos de mariposa
QITSK	Doble diente, 3 mm, de seguridad

KIT DE INSERTOS DE LATÓN

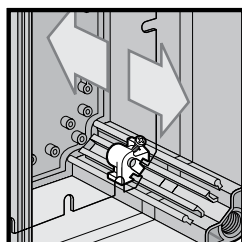


Cuatro insertos de latón autorroscantes M5 que se enroscan en las bases moldeadas en la parte inferior del gabinete. Los insertos tienen rosca interna M3.

BOLETÍN: Q41Y

Número de catálogo
QBIK

AJUSTE DE PROFUNDIDAD DE PANEL



El ajuste de profundidad de panel se sujeta a los rieles moldeados en las esquinas del gabinete para facilitar el ajuste del panel en toda la gama de movimiento hacia delante y hacia atrás. El paquete contiene cuatro ajustes de poliamida y tornillos chapados. Para usarse con todos los gabinetes QLine I.

BOLETÍN: Q41Y

Número de catálogo
QIPDF

PANEL OSCILANTE

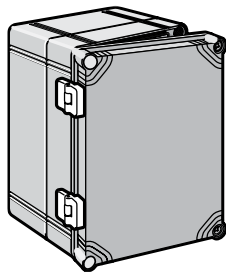


Los paneles oscilantes de aluminio de profundidad ajustable, para usarse en gabinetes de policarbonato QLine I, son una manera práctica de instalar controles e instrumentos cerca de la abertura del cuerpo del gabinete y al mismo tiempo brindar acceso y seguridad. Algunas de las aplicaciones apropiadas son agua, pulpa y papel, petróleo y procesamiento de sustancias químicas, alimentos, envasado y farmacéuticas.

BOLETÍN: Q41Y

Número de catálogo	Tamaño del panel D x E mm/in.	Compatible con el tamaño de gabinete A x B mm/in.	Lado con bisagra del gabinete
QIHFP22A	186 x 180 7.32 x 7.09	200 x 200 7.87 x 7.87	200
QIHFP23A	186 x 280 7.32 x 11.02	300 x 200 11.81 x 7.87	200
QIHFP32A	286 x 180 11.26 x 7.09	300 x 200 11.81 x 7.87	300
QIHFP42A	386 x 180 15.20 x 7.09	400 x 200 15.75 x 7.87	400
QIHFP33A	286 x 280 11.26 x 11.02	300 x 300 11.81 x 11.81	300
QIHFP43A	386 x 280 15.20 x 11.02	400 x 300 15.75 x 11.81	400
QIHFP63A	586 x 280 23.07 x 11.02	600 x 300 23.62 x 11.81	600
QIHFP64A	586 x 380 23.07 x 14.96	600 x 400 23.62 x 15.75	600

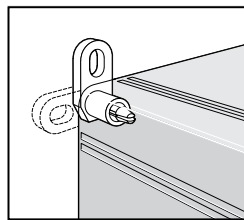
KIT DE BISAGRAS



El kit de bisagras contiene dos bisagras de poliamida, ocho tornillos chapados autorroscantes M4, ocho arandelas planas y plantilla de perforación. Para usarse con todos los gabinetes QLine I.
El kit de bisagras cumple con los requisitos de tipo 4. Se requieren tres bisagras para los lados de 600 mm.
BOLETÍN: Q41Y

Número de catálogo
QIHK

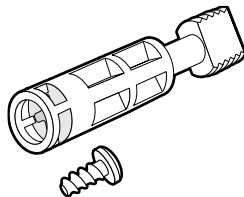
KIT DE SOPORTE DE MONTAJE



El kit de soportes de montaje tiene cuatro soportes de policarbonato y cuatro tornillos chapados autorroscantes M3. El kit puede instalarse en el campo. Para usarse con todos los gabinetes QLine I. Mantiene las clasificaciones homologadas del gabinete.
BOLETÍN: Q41Y

Número de catálogo
QIMFK

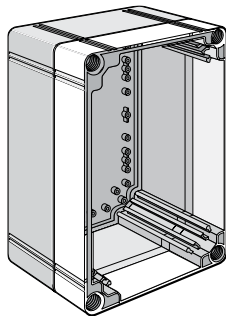
KIT DE COMPONENTES METÁLICOS



El kit de componentes metálicos contiene cuatro tornillos de poliamida para tapa y cuatro tornillos chapados autorroscantes para panel. Este kit se ofrece como kit de reemplazo para daños o pérdida de los componentes metálicos entregados originalmente con el gabinete.
BOLETÍN: Q41Y

Número de catálogo	Descripción
QIHK424	Tornillos de 42 mm

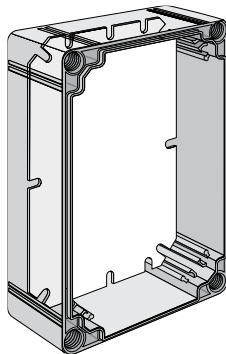
ANILLOS DE EXTENSIÓN



Pueden añadirse anillos de extensión a los gabinetes QLine I para proveer 50 mm de profundidad adicional al gabinete. Los anillos de extensión son de policarbonato y no pueden usarse con cerrojos de liberación rápida.
BOLETÍN: Q41Y

Número de catálogo
Q2020EXTI
Q3020EXTI
Q3030EXTI
Q4020EXTI
Q4030EXTI
Q6030EXTI
Q6040EXTI

PANELES



BOLETÍN: Q41Y

Número de catálogo	Tamaño del panel D x E (mm)	Tamaño del panel D x E (in.)
Q2020PI	160 x 160	6.30 x 6.30
Q3020PI	260 x 160	10.24 x 6.30
Q3030PI	260 x 260	10.24 x 10.24
Q4020PI	360 x 160	14.17 x 6.30
Q4030PI	360 x 260	14.17 x 10.24
Q6030PI	560 x 260	22.05 x 10.24
Q6040PI	560 x 360	22.05 x 14.17