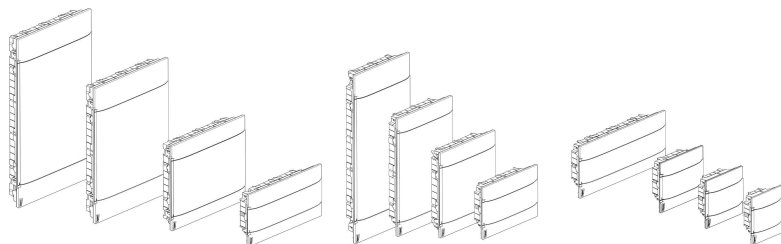


Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19 - 1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79



ÍNDICE

Página

1. Descripción, uso	1
2. Gama.....	1
3. Dimensiones	7
4. Características generales	9
5. Conformidad y homologaciones	17
6. Complementos de instalación	18

1. DESCRIPCIÓN, USO

Cajas de empotrar de 1 a 4 filas, de 4 a 22 módulos según el modelo, para instalaciones residenciales y comerciales pequeñas.

2 acabados para las puertas: blanco o transparente (ahumado)

Empotrados en pladur (clase Ha), paredes de ladrillo o mampostería, con caja poco profunda de 72 mm.

Cajas para pladur: de color verde con resistencia al hilo incandescente a 850 °C, garras de fijación incluidas

Cajas para albañilería: de color negro con resistencia al hilo incandescente a 650 °C

Conformes a la norma IEC 60 670-24, edición 2.0 de marzo de 2011

Se utilizan para crear conjuntos conformes a la norma IEC 61 439-3, edición 1.0 de febrero de 2012

Caja empotrada de 72 mm de profundidad, clasificada como 7-8-1 según la norma IEC 60 670-24

Espacio debajo de los carriles: 10 mm

Distancia entre los carriles: 150 mm

2. GAMA

Ref.	N.º de filas	N.º de módulos por fila	Tipo de caja	Color de la puerta	Bornas de conexión	Corriente de cortocircuito de las bornas de conexión
1 340 44	1	4	Albañilería	blanco	Tierra	6 kA
1 341 44					Tierra + Neutro	
1 345 44					Tierra + Neutro	
1 340 54				transparente	Tierra	
1 341 54					Tierra + Neutro	
1 345 54					Tierra + Neutro	
1 340 64			Pladur	blanco	Tierra	
1 341 64					Tierra + Neutro	
1 345 64					Tierra + Neutro	
1 340 74				transparente	Tierra	
1 341 74					Tierra + Neutro	
1 345 74					Tierra + Neutro	
1 340 46	1	6	Albañilería	blanco	Tierra	6 kA
1 341 46					Tierra + Neutro	
1 345 46					Tierra + Neutro	
1 340 56					Tierra	
1 341 56				transparente	Tierra + Neutro	
1 345 56					Tierra + Neutro	
1 340 56					Tierra + Neutro	
1 345 56					Tierra + Neutro	

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19 - 1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

2. GAMA (continuación)

Ref.	N.º de filas	N.º de módulos por fila	Tipo de caja	Color de la puerta	Bornas de conexión	Corriente de cortocircuito de las bornas de conexión
1 340 66	1	6	Pladur	blanco	Tierra	6 kA
1 341 66					Tierra + Neutro	
1 345 66					Tierra + Neutro	
1 340 76				transparente	Tierra	
1 341 76					Tierra + Neutro	
1 345 76					Tierra + Neutro	
1 340 48	1	8	Albañilería	blanco	Tierra	6 kA
1 341 48					Tierra + Neutro	
1 343 08					X Neutro	
1 345 48					Tierra + Neutro	
1 340 58				transparente	Tierra	
1 341 58					Tierra + Neutro	
1 343 18					X Neutro	
1 345 58					Tierra + Neutro	
1 340 68			Pladur	Blanco	Tierra	
1 341 68					Tierra + Neutro	
1 345 68					Tierra + Neutro	
1 340 78					Tierra	
1 341 78				transparente	Tierra + Neutro	
1 345 78					Tierra + Neutro	
1 350 41	1	12	Albañilería	blanco	Tierra	6 kA
1 351 41					Tierra + Neutro	
1 353 01					X Neutro	
1 353 61					Tierra + X Neutro	
1 355 41				transparente	Tierra + Neutro	6 kA
1 350 51					Tierra	
1 351 51					Tierra + Neutro	
1 353 11					X Neutro	
1 353 71					Tierra + X Neutro	
1 355 51					Tierra + Neutro	
1 350 61			Pladur	blanco	Tierra	6 kA
1 351 61					Tierra + Neutro	
1 354 01					Tierra + X Neutro	
1 355 61					Tierra + Neutro	
1 350 71				transparente	Tierra	6 kA
1 351 71					Tierra + Neutro	
1 354 11					Tierra + X Neutro	
1 355 71					Tierra + Neutro	

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19/1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

2. GAMA (continuación)

Ref.	N.º de filas	N.º de módulos por fila	Tipo de caja	Color de la puerta	Bornas de conexión	Corriente de cortocircuito de las bornas de conexión
1 350 42	2	12	Albañilería	blanco	Tierra	6 kA
1 351 42					Tierra + Neutro	
1 353 02					X Neutro	6 kA
1 353 62					Tierra + X Neutro	
1 355 42					Tierra + Neutro	
1 350 52					Tierra	
1 351 52			transparente		Tierra + Neutro	6 kA
1 353 12					X Neutro	
1 353 72					Tierra + X Neutro	
1 355 52					Tierra + Neutro	
1 350 62			Pladur	blanco	Tierra	6 kA
1 351 62					Tierra + Neutro	
1 354 02					Tierra + X Neutro	
1 355 62					Tierra + Neutro	
1 350 72				transparente	Tierra	6 kA
1 351 72					Tierra + Neutro	
1 354 12					Tierra + X Neutro	
1 355 72					Tierra + Neutro	
1 350 43	3	12	Albañilería	blanco	Tierra	6 kA
1 351 43					Tierra + Neutro	
1 353 03					X Neutro	6 kA
1 353 63					Tierra + X Neutro	
1 355 43					Tierra + Neutro	
1 350 53					Tierra	
1 351 53			transparente		Tierra + Neutro	6 kA
1 353 13					X Neutro	
1 353 73					Tierra + X Neutro	
1 355 53					Tierra + Neutro	
1 350 63			Pladur	blanco	Tierra	6 kA
1 351 63					Tierra + Neutro	
1 354 03					Tierra + X Neutro	
1 355 63					Tierra + Neutro	
1 350 73				transparente	Tierra	6 kA
1 351 73					Tierra + Neutro	
1 354 13					Tierra + X Neutro	
1 355 73					Tierra + Neutro	

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

2. GAMA (continuación)

Ref.	N.º de filas	N.º de módulos por fila	Tipo de caja	Color de la puerta	Bornas de conexión	Corriente de cortocircuito de las bornas de conexión
1 350 44	4	12	Albañilería	blanco	Tierra	6 kA
1 351 44					Tierra + Neutro	
1 353 04					X Neutro	6 kA
1 353 64					Tierra + X Neutro	
1 355 44					Tierra + Neutro	
1 350 54					Tierra	
1 351 54			transparente		Tierra + Neutro	6 kA
1 353 14					X Neutro	
1 353 74					Tierra + X Neutro	
1 355 54					Tierra + Neutro	
1 350 64			Pladur	blanco	Tierra	6 kA
1 351 64					Tierra + Neutro	
1 354 04					Tierra + X Neutro	
1 355 64					Tierra + Neutro	
1 350 74				transparente	Tierra	6 kA
1 351 74					Tierra + Neutro	
1 354 14					Tierra + X Neutro	
1 355 74					Tierra + Neutro	
1 370 46	1	18	Albañilería	blanco	Tierra	10 kA
1 371 46					Tierra + Neutro	
1 373 06					X Neutro	
1 373 66					Tierra + X Neutro	
1 375 46					Tierra + Neutro	
1 370 56					Tierra	
1 371 56			transparente		Tierra + Neutro	
1 373 16					X Neutro	
1 373 76					Tierra + X Neutro	
1 375 56					Tierra + Neutro	
1 370 66			Pladur	blanco	Tierra	
1 371 66					Tierra + Neutro	
1 374 06					Tierra + X Neutro	
1 375 66					Tierra + Neutro	
1 370 76				transparente	Tierra	
1 371 76					Tierra + Neutro	
1 374 16					Tierra + X Neutro	
1 375 76					Tierra + Neutro	

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19 - 1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

2. GAMA (continuación)

Ref.	N.º de filas	N.º de módulos por fila	Tipo de caja	Color de la puerta	Bornas de conexión	Corriente de cortocircuito de las bornas de conexión
1 370 47	2	18	Albañilería	blanco	Tierra	10 kA
1 371 47					Tierra + Neutro	
1 373 07					X Neutro	
1 373 67					Tierra + X Neutro	
1 375 47					Tierra + Neutro	
1 370 57				transparente	Tierra	
1 371 57					Tierra + Neutro	
1 373 17					X Neutro	
1 373 77					Tierra + X Neutro	
1 375 57					Tierra + Neutro	
1 370 67			Pladur	blanco	Tierra	
1 371 67					Tierra + Neutro	
1 374 07					Tierra + X Neutro	
1 375 67					Tierra + Neutro	
1 370 77				transparente	Tierra	
1 371 77					Tierra + Neutro	
1 374 17					Tierra + X Neutro	
1 375 77					Tierra + Neutro	
1 370 48	3	18	Albañilería	blanco	Tierra	10 kA
1 371 48					Tierra + Neutro	
1 373 08					X Neutro	
1 373 68					Tierra + X Neutro	
1 375 48					Tierra + Neutro	
1 370 58				transparente	Tierra	
1 371 58					Tierra + Neutro	
1 373 18					X Neutro	
1 373 78					Tierra + X Neutro	
1 375 58					Tierra + Neutro	
1 370 68			Pladur	blanco	Tierra	
1 371 68					Tierra + Neutro	
1 374 08					Tierra + X Neutro	
1 375 68					Tierra + Neutro	
1 370 78				transparente	Tierra	
1 371 78					Tierra + Neutro	
1 374 18					Tierra + X Neutro	
1 375 78					Tierra + Neutro	

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19
 1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

2. GAMA (continuación)

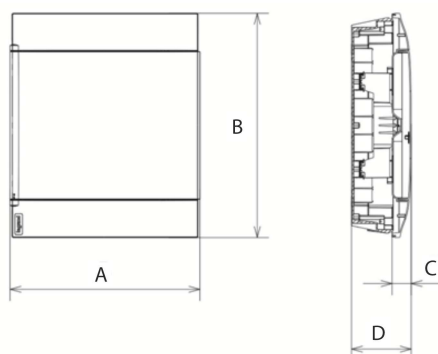
Ref.	N.º de filas	N.º de módulos por fila	Tipo de caja	Color de la puerta	Bornas de conexión	Corriente de cortocircuito de las bornas de conexión
1 370 49	4	18	Albañilería	blanco	Tierra	10 kA
1 371 49					Tierra + Neutro	
1 373 09					X Neutro	
1 373 69					Tierra + X Neutro	
1 375 49					Tierra + Neutro	
1 370 59				transparente	Tierra	
1 371 59					Tierra + Neutro	
1 373 19					X Neutro	
1 373 79					Tierra + X Neutro	
1 375 59					Tierra + Neutro	
1 370 69			Pladur	blanco	Tierra	
1 371 69					Tierra + Neutro	
1 374 09					Tierra + X Neutro	
1 375 69					Tierra + Neutro	
1 370 79				transparente	Tierra	
1 371 79					Tierra + Neutro	
1 374 19					Tierra + X Neutro	
1 375 79					Tierra + Neutro	
1 371 45	1	22	Albañilería	Blanco	Tierra + Neutro	10 kA
1 373 65					Tierra + X Neutro	
1 375 45					Tierra + Neutro	
1 370 55				transparente	Tierra	
1 371 55					Tierra + Neutro	
1 373 75					Tierra + X Neutro	
1 375 55					Tierra + Neutro	
1 370 65			Pladur	blanco	Tierra	
1 371 65					Tierra + Neutro	
1 374 05					Tierra + X Neutro	
1 375 65					Tierra + Neutro	
1 370 75				transparente	Tierra	
1 371 75					Tierra + Neutro	
1 374 15					Tierra + X Neutro	
1 375 75					Tierra + Neutro	

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

3. DIMENSIONES

■ 3.1 Dimensiones



Ref.	N.º de filas	N.º de módulos por fila	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
1 340 44/54/64/74 - 1 341 44/54/64/74 - 1 345 44/54/64/74	1	4	184	215	30	102
1 340 46/56/66/76 - 1 341 46/56/66/76 - 1 345 46/56/66/76	1	6	220	215	30	102
1 340 48/58/68/78 - 1 341 48/58/68/78 - 1 343 08/18 1 345 45/58/68/78	1	8	256	225	30	102
1 350 41/51/61/71 - 1 351 41/51/61/71 - 1 353 01/11/61/71 1 354 01/11 - 1 355 41/51/61/71	1	12	328	235	32	104
1 350 42/52/62/72 - 1 351 42/52/62/72 - 1 353 02/12/1962/72 1 354 02/12 - 1 355 42/52/62/72	2	12	328	385	33	105
1 350 43/53/63/73 - 1 351 43/53/63/73 - 1 353 03/13/63/73 1 354 03/13 - 1 355 43/53/63/73	3	12	328	535	33	105
1 350 44/54/64/74 - 1 351 44/54/64/74 - 1 353 04/14/64/74 1 354 04/14 - 1 355 44/54/64/74	4	12	328	765	33	105
1 370 46/56/66/76 - 1 371 46/56/66/76 - 1 373 06/16/66/76 1 374 06/16 - 1 375 46/56/66/76	1	18	436	235	32	104
1 370 47/57/67/77 - 1 371 47/57/67/77 - 1 373 07/17/67/77 1 374 07/17 - 1 375 47/57/67/77	2	18	436	385	33	105
1 370 48/58/68/78 - 1 371 48/58/68/78 - 1 373 08/18/68/78 1 374 08/18 - 1 375 48/58/68/78	3	18	436	615	33	105
1 370 49/59/69/79 - 1 371 49/59/69/79 - 1 373 09/19/69/79 1 374 09/19 - 1 375 49/59/69/79	4	18	436	765	33	105
1 370 65/75 - 1 371 45/55/65/75 - 1 373 65/75 1 374 05/15 - 1 375 45/55/65/75	1	22	508	235	32	104

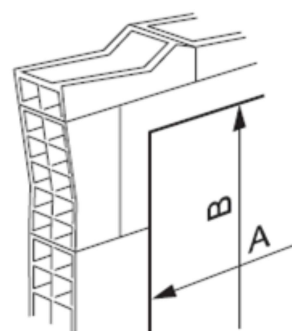
Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

3. DIMENSIONES (continuación)

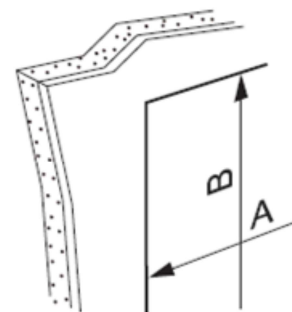
■ 3.2 Dimensiones del recorte en una pared de mampostería

Ref.	Número de filas	Módulos por fila	A (mm)	B (mm)
1 340 44/54 - 1 341 44/54 - 1 345 44/54	1	4	166	215
1 340 46/56 - 1 341 46/56 - 1 345 46/56	1	6	202	215
1 340 48/58 - 1 341 48/58 - 1 343 08/18 - 1 345 48/58	1	8	238	225
1 350 41/51 1 351 41/51 1 353 01/11/61/71 - 1 355 41/51	1	12	310	235
1 350 42/52 1 351 42/52 1 353 02/12/62/72 - 1 355 42/52	2	12	310	385
1 350 43/53 1 351 43/53 1 353 03/13/63/73 - 1 355 43/53	3	12	310	535
1 350 44/54 1 351 44/54 1 353 04/14/64/74 - 1 355 44/54	4	12	310	765
1 370 46/56 1 371 46/56 1 373 06/16/66/76 - 1 375 46/56	1	18	418	235
1 370 47/57 1 371 47/57 1 37307/17/67/77 - 1 375 47/57	2	18	418	385
1 370 48/58 1 371 48/58 1 373 08/18/68/78 - 1 375 48/58	3	18	418	615
1 370 49/59 1 371 49/59 1 373 09/19/69/79 - 1 375 49/59	4	18	418	765
1 371 45/55 1 373 65/75 1 375 45/55	1	22	490	235



■ 3.3 Dimensiones del recorte para el montaje en pladur

Ref.	Número de filas	Módulos por fila	A (mm)	B (mm)
1 340 64/74 - 1 341 64/74 - 1 345 64/74	1	4	142	205
1 340 66/76 - 1 341 66/76 - 1 345 66/76	1	6	178	205
1 340 68/78 - 1 341 68/78 - 1 345 68/78	1	8	214	215
1 350 61/71 - 1 351 61/71 1 354 01/11 - 1 355 61/71	1	12	286	225
1 350 62/72 - 1 351 62/72 1 354 02/12 - 1 355 62/72	2	12	286	375
1 350 63/73 - 1 351 63/73 1 354 03/13 - 1 355 63/73	3	12	286	525
1 350 64/74 - 1 351 64/74 1 354 04/14 - 1 355 64/74	4	12	286	755
1 370 66/76 - 1 371 66/76 1 374 06/16 - 1 375 66/76	1	18	394	225
1 370 67/77 - 1 371 67/77 1 374 07/17 - 1 375 67/77	2	18	394	375
1 370 68/78 - 1 371 68/78 1 374 08/18 - 1 375 68/78	3	18	394	605
1 370 69/79 - 1 371 69/79 1 374 09/19 - 1 375 69/79	4	18	394	755
1 370 65/75 - 1 371 65/75 1 374 05/15 - 1 375 65/75	1	22	466	225



Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

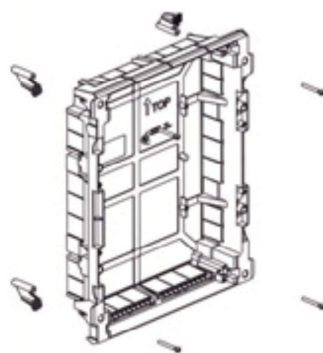
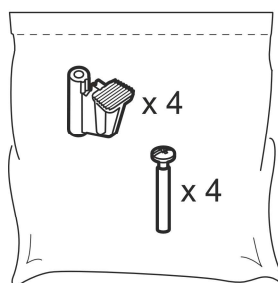
Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 -
1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 -
1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19
1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

3. DIMENSIONES (continuación)

■ 3.3 Dimensiones del recorte para el montaje en pladur (continuación)

El kit de fijación para pladur se incluye con las cajas destinadas a este tipo de uso.

Par de apriete de los tornillos de las garras: 0,8 Nm



4. CARACTERÍSTICAS GENERALES

■ 4.1 Características técnicas

- Color de la tapa: Blanco RAL 9003
- Color de la puerta: blanco RAL 9003 o transparente (ahumado)
- Grado de protección: IP40 - IK07 con puerta conforme a la norma IEC 60 670-24, edición 2.0 de marzo de 2011
- Autoextinguible según la norma IEC 60695-2-11, edición 2.0 de febrero de 2014:
 - cajas para pladur 850 °C/para mampostería 650 °C
 - tapas, solapas 650 °C
- Par de apriete de los tornillos metálicos de la tapa: 1,2 Nm
- Aislamiento doble de clase II 
- Tensión de funcionamiento nominal: 400 V CA - 50/60 Hz
- Tensión nominal del aislamiento: 400 V CA - 50/60 Hz
- Tensión nominal soportada al impulso: Uimp = 6 kV
- Corriente de cortocircuito: Icc máx. 10 kA
- Temperatura de almacenamiento e instalación: -25 °C a +70 °C
- Temperatura de uso: -10 °C a +40 °C
- Cargas admisibles: 40 N por fila
- Envoltentes clasificados como GP y PD

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19/1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

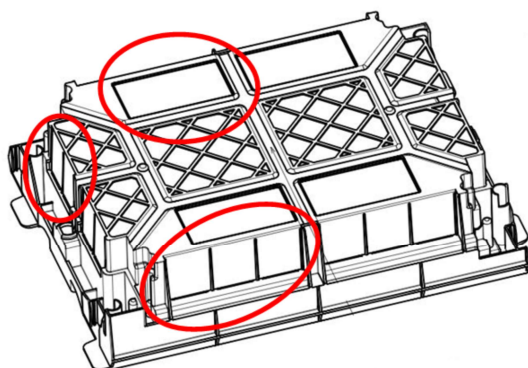
4. CARACTERÍSTICAS GENERALES (continuación)

■ 4.1 Características técnicas (continuación)

Corriente máxima admisible y potencia disipada:

Ref.	N.º de filas	Módulos por fila	Corriente máx. admisible (A)	Potencia disipada (Pde)
1 340 44/54/64/74 - 1 341 44/54/64/74 - 1 345 44/54/64/74	1	4	40 A	10 W
1 340 46/56/66/76 - 1 341 46/56/66/76 - 1 345 46/56/66/76	1	6	40 A	12 W
1 340 48/58/68/78 - 1 341 48/58/68/78 - 1 343 08/18 1 345 45/58/68/78	1	8	63 A	16 W
1 350 41/51/61/71 - 1 351 41/51/61/71 - 1 353 01/11/61/71 1 354 01/11 - 1 355 41/51/61/71	1	12	63 A	23 W
1 350 42/52/62/72 - 1 351 42/52/62/72 - 1 353 02/12/1962/72 1 354 02/12 - 1 355 42/52/62/72	2	12	90 A	34 W
1 350 43/53/63/73 - 1 351 43/53/63/73 - 1 353 03/13/63/73 1 354 03/13 - 1 355 43/53/63/73	3	12	90 A	40 W
1 350 44/54/64/74 - 1 351 44/54/64/74 - 1 353 04/14/64/74 1 354 04/14 - 1 355 44/54/64/74	4	12	90 A	57 W
1 370 46/56/66/76 - 1 371 46/56/66/76 - 1 373 06/16/66/76 1 374 06/16 - 1 375 46/56/66/76	1	18	63 A	31 W
1 370 47/57/67/77 - 1 371 47/57/67/77 - 1 373 07/17/67/77 1 374 07/17 - 1 375 47/57/67/77	2	18	90 A	57 W
1 370 48/58/68/78 - 1 371 48/58/68/78 - 1 373 08/18/68/78 1 374 08/18 - 1 375 48/58/68/78	3	18	90 A	57 W
1 370 49/59/69/79 - 1 371 49/59/69/79 - 1 373 09/19/69/79 1 374 09/19 - 1 375 49/59/69/79	4	18	90 A	66 W
1 370 65/75 - 1 371 45/55/65/75 - 1 373 65/75 1 374 05/15 - 1 375 45/55/65/75	1	22	90 A	36 W

■ 4.2 Entradas de tubos



4.2.1. Cajas de 4 módulos

Ref.	Número de filas	Módulos por fila	Ø 25 mm en la parte superior de la caja	Ø 25 mm en la parte inferior de la caja	Ø 20 mm en la parte derecha de la caja	Ø 20 mm en la parte izquierda de la caja	2 Ø 16 mm o 1 Ø 20 mm en la parte posterior de la caja
1 340 44/54/64/74 - 1 341 44/54/64/74 - 1 345 44/54/64/74	1	4	2	2	4	4	4

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 -
 1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 -
 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19
 1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

4. CARACTERÍSTICAS GENERALES (continuación)

4.2.2. Cajas de 6 módulos

Ref.	Número de filas	Módulos por fila	Ø 25 mm en la parte superior de la caja	Ø 25 mm en la parte inferior de la caja	Ø 20 mm en la parte derecha de la caja	Ø 20 mm en la parte izquierda de la caja	Orificio cuadrado de 38 x 38 mm en la parte posterior de la caja
1 340 46/56/66/76 - 1 341 46/56/66/76 - 1 345 46/56/66/76	1	6	3	3	4	4	4

4.2.3. Cajas de 8 módulos

Ref.	Número de filas	Módulos por fila	Ø 30 mm en la parte superior de la caja	Ø 30 mm en la parte inferior de la caja	Ø 25 mm en la parte derecha de la caja	Ø 25 mm en la parte izquierda de la caja	Orificio rectangular de 60 x 30 mm en la parte posterior de la caja
1 340 48/58/68/78 - 1 341 48/58/68/78 - 1 343 08/18 - 1 345 45/58/68/78	1	8	3	3	4	4	4

4.2.4. Cajas de 12 módulos por fila

Ref.	Número de filas	Módulos por fila	Ø 30 mm en la parte superior de la caja	Ø 30 mm en la parte inferior de la caja	Ø 30 mm en la parte derecha de la caja	Ø 25 mm en la parte derecha de la caja	Ø 30 mm en la parte izquierda de la caja	Ø 25 mm en la parte izquierda de la caja	70 x 35 mm en la parte posterior de la caja
1 350 41/51/61/71 1 351 41/51/61/71 1 353 01/11/61/71 - 1 354 01/11 1 355 41/51/61/71	1	12	6	6	-	4	-	4	4
1 350 42/52/62/72 1 351 42/52/62/72 1 353 02/12/1962/72 - 1 354 02/12 1 355 42/52/62/72	2	12	6	6	3	4	3	4	6
1 350 43/53/63/73 - 1 351 43/53/63/73 1 353 03/13/63/73 - 1 354 03/13 1 355 43/53/63/73	3	12	6	6	6	4	6	4	8
1 350 44/54/64/74 1 351 44/54/64/74 1 353 04/14/64/74 - 1 354 04/14 1 355 44/54/64/74	4	12	6	6	9	4	9	4	10

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19/1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

4.2.5. Cajas de 18 módulos por fila

Ref.	Número de filas	Módulos por fila	Ø 20 mm en la parte superior de la caja	Ø 30 mm en la parte superior de la caja	Ø 20 mm en la parte inferior de la caja	Ø 30 mm en la parte inferior de la caja	Ø 30 mm en la parte derecha de la caja	Ø 30 mm en la parte izquierda de la caja	Ø 30 mm en la parte superior de la caja	125 x 45 mm en la parte posterior de la caja	125 x 35 mm en la parte posterior de la caja	100 x 70 mm en la parte posterior de la caja	100 x 35 mm en la parte posterior de la caja
1 370 46/56/66/76 - 1 371 46/56/66/76 - 1 373 06/16/66/76 1 374 06/16 - 1 375 46/56/66/76	1	18	-	6	-	6	4	4	-	-	-	-	4
1 370 47/57/67/77 1 371 47/57/67/77 1 373 07/17/67/77 - 1 374 07/17 1 375 47/57/67/77	2	18	2	8	2	8	5	5	4	-	2	-	4
1 370 48/58/68/78 1 371 48/58/68/78 1 373 08/18/68/78 1 374 08/18 - 1 375 48/58/68/78	3	18	2	8	2	8	8	8	4	4	-	4	-
1 370 49/59/69/79 1 371 49/59/69/79 1 373 09/19/69/79 - 1 374 09/19 1 375 49/59/69/79	4	18	2	8	2	8	11	11	4	6	-	4	-

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 -
 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19
 1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

4. CARACTERÍSTICAS GENERALES (continuación)

4.2.6. Cajas de 22 módulos

Ref.	Número de filas	Módulos por fila	Ø 30 mm en la parte superior de la caja	Ø 30 mm en la parte inferior de la caja	Ø 25 mm en la parte derecha de la caja	Ø 25 mm en la parte izquierda de la caja	40 x 35 mm en la parte posterior de la caja	100 x 35 mm en la parte posterior de la caja
1 370 65/75 - 1 371 45/55/65/75 - 1 373 65/75 1 374 05/15 - 1 375 45/55/65/75	1	22	8	8	4	4	4	4

■ 4.3 Materiales

- tapa, base, puerta blanca, placa ciega: poliestireno de alto impacto (PS)
- Puerta transparente: Metacrilato acrilonitrilo butadieno estireno (MABS)
- Soporte del carril: Policarbonato (PC)
- Tornillos: Acero
- Carriles: acero galvanizado
- Soporte del borne de conexión: policarbonato (PC)
- Tapones moldeados por inyección: Estireno-butadieno-estireno (SBS)
- Garra para pladur: poliestireno (PS)
- Borne de conexión: Latón

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19/1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

■ 4.4 Accesorios suministrados con la caja

Ref.	N.º de filas	Módulos por fila	Placa ciega para 5 módulos	Etiquetas de identificación de los módulos	Garras para pladur
1 340 44/54 - 1 341 44/54 - 1 345 44/54	1	4	-	-	-
1 340 64/74 - 1 341 64/74 - 1 345 64/74			-	-	1
1 340 46/ 56 - 1 341 46/56 - 1 345 46/56	1	6	-	-	-
1 340 66/76 - 1 341 66/76 - 1 345 66/76			-	-	1
1 340 48/58 - 1 341 48/58 - 1 343 08 - 1 345 48/58	1	8	-	-	-
1 340 68/78 - 1 341 68/78 - 1 343 18 - 1 345 68/78			-	-	1
1 350 41/51 - 1 351 41/51 - 1 355 41/51	1	12	-	1	-
1 353 01/11/61/71			-	-	-
1 350 61/71 - 1 351 61/71 - 1 355 61/71			-	1	1
1 354 01/11			-	-	1
1 353 02/12	2	12	-	-	-
1 353 62/72			1	-	-
1 350 42/52 - 1 351 42/52 - 1 355 42/52			1	2	-
1 354 02/12			1	-	1
1 350 62/72 - 1 351 62/72 - 1 355 62/72			1	2	1
1 353 03/13	3	12	-	-	-
1 353 63/73			1	-	-
1 350 43/53 - 1 351 43/53 - 1 355 43/53			1	3	-
1 354 03/13			1	-	1
1 350 63/73 - 1 351 63/73 - 1 355 63/73			1	3	1
1 353 04/14	4	12	-	-	-
1 353 64/74			1	-	-
1 350 44/54 - 1 351 44/54 - 1 355 44/54			1	4	-
1 354 04/14			1	-	1
1 350 64/74 - 1 351 64/74 - 1 355 64/74			1	4	1

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 -
 1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 -
 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19
 1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

4. CARACTERÍSTICAS GENERALES (continuación)

■ 4.4 Accesorios suministrados con la caja (continuación)

Ref.	N.º de filas	Módulos por fila	Placa ciega para 5 módulos	Etiquetas de identificación de los módulos	Garras para pladur
1 373 06/16	1	18	-	-	-
1 373 66/76			1	-	-
1 370 46/56/1 371 46/56 - 1 375 46/56			1	1	-
1 374 06/16			1	-	1
1 370 66/76 - 1 371 66/76 - 1 375 66/76			1	1	1
1 373 67/77	2	18	1	-	-
1 373 07/17			-	-	-
1 370 47/57 - 1 371 47/57 - 1 375 47/57			1	2	-
1 374 07/17			1	-	1
1 370 67/77 - 1 371 67/77 - 1 375 67/77			1	2	1
1 373 08/18	3	18	-	-	-
1 373 68/78			2	-	-
1 370 48/58 - 1 371 48/58 - 1 375 48/58			2	3	-
1 374 08/18			2	-	1
1 370 68/78 - 1 371 68/78 - 1 375 68/78			2	3	1
1 373 09/19	4	18	-	-	-
1 373 69/79			2	-	-
1 370 49/59 - 1 371 49/59 - 1 375 49/59			2	4	-
1 374 09/19			2	-	1
1 370 69/79 - 1 371 69/79 - 1 375 69/79			2	4	1
1 373 65/75	1	22	1	-	-
1 371 45/55 - 1 372 25/35 - 1 375 45/55			1	1	-
1 374 05/15			1	-	1
1 370 65/75 - 1 371 65/75 - 1 375 65/75			1	1	1

■ 4.5 Capacidad de las bornas de conexión

Cajas de 4 y 6 módulos

Ref.	N.º de filas	Módulos por fila	Bornas de conexión de tierra, terminales de tornillo			Bornas de conexión neutro, terminales de tornillo		
			6-25 mm²	1,5-16 mm²	1,5-10 mm²	6-25 mm²	1,5-16 mm²	1,5-10 mm²
1 340 44/54 - 1 341 44/54 - 1 345 44/54	1	4	-	2	2	-	-	-
1 340 64/74 - 1 341 64/74 - 1 345 64/74			-	2	2	-	2	2
1 340 46/ 56 - 1 341 46/56 - 1 345 46/56	1	6	-	2	2	-	-	-
1 340 66/76 - 1 341 66/76 - 1 345 66/76			-	2	2	-	2	2

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19/1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

4. CARACTERÍSTICAS GENERALES (continuación)

■ 4.5 Capacidad de las bornas de conexión (continuación)

Cajas de 8, 12 y 18 módulos

Ref.	N.º de filas	Módulos por fila	Bornas de conexión de tierra, terminales de tornillo			Bornas de conexión neutro, terminales de tornillo		
			6-25 mm²	1,5-16 mm²	1,5-10 mm²	6-25 mm²	1,5-16 mm²	1,5-10 mm²
1 340 48/58/68/78	1	8	-	3	3	-	-	-
1 343 08/18			-	-	-	-	3	3
1 341 48/58/68/78 - 1 345 48/58/68/78			-	3	3	-	3	3
1 350 41/51/61/71	1	12	-	5	5	-	-	-
1 353 01/11			-	-	-	-	5	5
1 351 41/51/61/71 - 1 353 61/71 1 354 01/11 - 1 355 41/51/61/71			-	5	5	-	5	5
1 370 46/56/66/76	1	18	1	12	-	-	-	-
1 373 06/16			-	-	-	1	12	-
1 371 46/56/66/76 - 1 373 66/76 1 374 06/16 - 1 375 46/56/66/76			1	12	-	1	12	-

Cajas de 12 módulos por fila

Ref.	N.º de filas	Módulos por fila	Bornas de conexión de tierra, terminales de tornillo			Bornas de conexión neutro, terminales de tornillo		
			6-25 mm²	1,5-16 mm²	1,5-10 mm²	6-25 mm²	1,5-16 mm²	1,5-10 mm²
1 350 42/52/62/72	2	12	-	8	8	-	-	-
1 353 02/12			-	-	-	-	2x5	2x5
1 351 42/52/62/72 - 1 355 42/52/62/72			-	8	8	-	8	8
1 353 62/72 - 1 354 02/12			-	9	9	-	2x5	2x5
1 350 43/53/63/73	3	12	-	12	12	-	-	-
1 353 03/13			-	-	-	-	3x5	3x5
1 351 43/53/63/73 - 1 355 43/53/63/73			-	12	12	-	12	12
1 353 63/73 - 1 354 03/13			-	14	14	-	2x5	2x5
1 350 44/54/64/74	4	12	-	16	16	-	-	-
1 353 04/14			-	-	-	-	4x5	4x5
1 351 44/54/64/74 1 355 44/54/64/74			-	16	16	-	16	16
1 353 64/74 - 1 354 04/14			-	16	16	-	2x5	2x5

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19/1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

4. CARACTERÍSTICAS GENERALES (continuación)

■ 4.5 Capacidad del borne de conexión (continuación)

Cajas de 18 módulos por fila

Ref.	N.º de filas	Módulos por fila	Bornas de conexión de tierra, terminales de tornillo			Bornas de conexión neutro, terminales de tornillo		
			6-25 mm²	1,5-16 mm²	1,5-10 mm²	6-25 mm²	1,5-16 mm²	1,5-10 mm²
1 373 07/17	2	18	-	-	-	2x1	2x12	-
1 370 47/57/67/77			1	21	-	-	-	-
1 371 47/57/67/77 1 375 47/57/67/77			1	21	-	1	21	-
1 373 67/77 - 1 374 07/17			1	26	-	2x1	2x12	-
1 370 48/58/68/78	3	18	2	33	-	-	-	-
1 371 48/58/68/78 - 1 375 48/58/68/78			2	33	-	2	33	-
1 373 68/78 - 1 374 08/18			2	33	-	2x1	2x12	-
1 373 08/18			-	-	-	3x1	3x12	-
1 370 49/59/69/79	4	18	2	33	-	-	-	-
1 373 09/19			-	-	-	4x1	4x12	-
1 371 49/59/69/79 - 1 375 49/59/69/79			2	33	-	2	33	-
1 373 69/79 - 1 374 09/19			2	33	-	2x1	2x12	-

Cajas de 22 módulos

Ref.	N.º de filas	Módulos por fila	Bornas de conexión de tierra, terminales de tornillo			Bornas de conexión neutro, terminales de tornillo		
			6-25 mm²	1,5-16 mm²	1,5-10 mm²	6-25 mm²	1,5-16 mm²	1,5-10 mm²
1 370 65/75	1	22	1	16	-	-	-	-
1 371 45/55/65/75 - 1 375 45/55/65/75 1 373 65/75 - 1 374 05/15 1 372 25/35/45/55			1	16	-	1	16	-

Bornes de conexión adicionales (consulte el apartado 6.4, página 17)

5. CONFORMIDAD Y HOMOLOGACIONES

IEC 60 670-24, edición 2.0 de marzo de 2011

Se utilizan para crear conjuntos conformes a la norma IEC 61 439-3, edición 1.0 de febrero de 2012

IEC 60 695-2-11: 2014-09

RoHS

WEEE

REACH

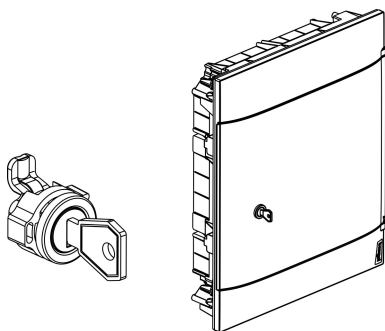
Hoja PEP

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

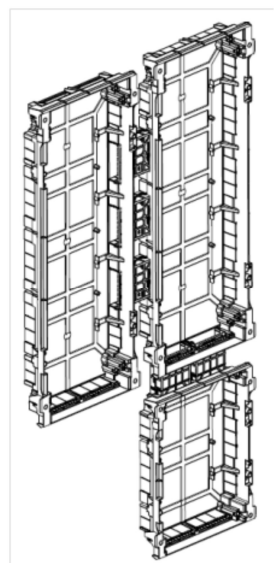
Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 -
1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 -
1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19
1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

6. COMPLEMENTOS DE INSTALACIÓN

■ 6.1 Cerradura con llave n.º 850, ref. 1 341 00



■ 6.2 Kit de unión horizontal y vertical, ref. 1 341 02



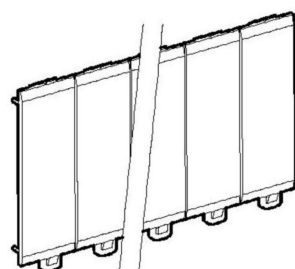
■ 6.3 Placas ciegas blanco RAL 9003

Se puede separar por cada módulo o medio módulo

5 módulos: Ref. 0 016 60

13 módulos: Ref. 0 016 62

18 módulos: Ref. 0 016 64



Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19/1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

6. COMPLEMENTOS DE INSTALACIÓN (continuación)

■ 6.4 Bornas de conexión adicionales

Es posible montar bornas de conexión adicionales en la parte superior e inferior de las cajas, en las zonas designadas para ello.

Ref.	Tamaño	Capacidad de las bornas de conexión	Se suministra equipado con un borne de conexión sobre un soporte		Accesorios				
					Bornas de conexión sobre un soporte que se pueden añadir		Bornas de conexión sin protección que se pueden añadir sobre un soporte existente		
			N.º	Tipo	N.º de orificios	Ref.	N.º máx. que se debe añadir	Ref.	N.º máx. que se debe añadir
1 340 44/54/64/74	1x4M	2	- 1	- Tierra	- 4	1 348 00/10 -	1 -	- -	- -
1 341 44/54/64/74 1 345 44/54/64/74		2	1 1	Neutro Tierra	4 4	- -	- -	- -	- -
1 340 46/56/66/76	1x6M	2	- 1	- Tierra	- 4	1 348 01/11 -	1 -	- 1 348 06	- 1
1 341 46/56/66/76 1 345 46/56/66/76		2	1 1	Neutro Tierra	4 4	- 1 348 01/11	- 1	1 348 06 -	1 -
1 340 48/58/68/78	1x8M	2	- 1	- Tierra	- 6	- -	- -	- -	- -
1 343 08/18		2	1 -	Neutro -	6 -	1 348 03/13 -	1 -	- 1 348 06/07	- 3/1
1 341 48/58/68/78 1 345 45/58/68/78		2	1 -	Tierra + Neutro -	10 -	- 1 348 03/13	- 1	1 348 06/07 -	3/1 -
1 350 41/51/61/71	1x12M	2	- 1	- Tierra	10 + 10 -	- 1 348 03/13	- 1	1 348 06 -	1 -
1 353 01/11		2	1 -	Neutro -	- 16	1 348 03/13 -	1 -	- 1 348 06	- 2
1 351 41/51/61/71 1 353 61/71 1 354 01/11 1 355 41/51/61/71		2	1 -	Tierra + Neutro -	2x16 -	- 1 348 03/13	- 1	1 348 06 -	1 -
1 350 42/52/62/72	2x12M	2	- 1	- Tierra	- 16	1 348 02/12 -	1 -	- -	- -
1 353 02/12		2	1 -	Neutro -	2x10 -	- 1 348 02/12	- 1	- -	- -
1 353 62/72 1 354 02/12		2	1 1	Neutro Tierra	2x10 18	- -	- -	1 348 06/07 1 348 06/07	3/1 3/1
1 351 42/52/62/72 1 355 42/52/62/72		2	1 1	Neutro Tierra	16 16	- -	- -	1 348 06/07 1 348 06/07	2/1 2/1
1 350 43/53/63/73	3x12M	2	- 1	- Tierra	- 24	1 348 02/12 -	1 -	- 1 348 06/07	- 2/1
1 353 03/13		2	1 -	Neutro -	3x10 -	- 1 348 02	- 1	1 348 06 -	1 -
1 353 63/73 1 354 03/13		2	1 1	Neutro Tierra	2x10 28	- -	- -	1 348 06/07 1 348 06/07	3/1 2/1
1 351 43/53/63/73 1 355 43/53/63/73		2	1 1	Neutro Tierra	24 24	- -	- -	1 348 06/07 1 348 06/07	3/1 3/1

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19/1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

6. COMPLEMENTOS DE INSTALACIÓN (continuación)

■ 6.4 Bornes de conexión adicionales (continuación)

Ref.	Tamaño	Capacidad de las bornas de conexión	Se suministra equipado con un borna de conexión sobre un soporte			Accesorios			
						Bornas de conexión sobre un soporte que se pueden añadir		Bornas de conexión sin protección que se pueden añadir sobre un soporte existente	
			N.º	Tipo	N.º de orificios	Ref.	N.º máx. que se debe añadir	Ref.	N.º máx. que se debe añadir
1 350 44/54/64/74	4x12M	4	-	-	-	1 348 02	1	-	-
			-	-	-	1 348 02/12	1	-	-
			-	-	-	1 348 02	1	-	-
			1	Tierra	32	-	-	1 348 06	1
1 353 04/14		4	1	Neutro	2x10	-	-	1 348 06/07	3/1
			1	Neutro	2x10	-	-	1 348 06/07	3/1
			-	-	-	1 348 02	1	-	-
			-	-	-	1 348 02	1	-	-
1 353 64/74 1 354 04/14		4	1	Neutro	2x10	-	-	1 348 06/07	3/1
			1	Neutro	2x10	-	-	1 348 06/07	3/1
			-	-	-	1 348 02	1	-	-
			1	Tierra	32	-	-	1 348 06	1
1 351 44/54/64/74 1 355 44/54/64/74		4	1	Neutro	32	-	-	1 348 06	1
			-	-	-	1 348 02/12	1	-	-
			-	-	-	1 348 02	1	-	-
			1	Tierra	32	-	-	1 348 06	1
1 370 46/56/66/76	1x18M	2	-	-	-	1 348 04/14	1		
			1	Tierra	13	-	-		
1 373 06/16		2	1	Neutro	13	1 348 04/14	1		
1 371 46/56/66/76 1 373 66/76 1 374 06/16 1 375 46/56/66/76		2	1	Tierra + Neutro	13 + 13	-	-		
			-	-	-	1 348 04/14	1		
1 370 47/57/67/77	2x18M	2	-	-	-	1 348 05	1		
			1	Tierra	22	-	-		
1 373 07/17		2	1	Neutro	2x13	-	-		
			-	-	-	1 348 05	1		
1 371 47/57/67/77 1 375 47/57/67/77		2	1	Tierra + Neutro	22 + 22	-	-		
			-	-	-	1 348 05	1		
1 373 67/77 1 374 07/17		2	1	Neutro	2x13	-	-		
			1	Tierra	27	-	-		
1 370 48/58/68/78	3x18M	4	-	-	-	1 348 05/15	1		
			-	-	-	1 348 05	1		
			-	-	-	1 348 05	1		
			1	Tierra	35	-	-		
1 373 08/18		4	1	Neutro	2x13	-	-		
			1	Neutro	13	-	-		
			-	-	-	1 348 05/15	1		
			-	-	-	1 348 05	1		
1 371 48/58/68/78 1 375 48/58/68/78		4	1	Neutro	35	-	-		
			-	-	-	1 348 05/15	1		
			-	-	-	1 348 05	1		
			1	Tierra	35	-	-		
1 373 68/78 1 374 08/18		4	1	Neutro	2x13	-	-		
			-	-	-	1 348 05	1		
			1	Tierra	35	-	-		
			-	-	-	1 348 05	1		

Cajas de empotrar Practibox S con bornas de conexión sin protección sobre un soporte

Referencia: 1 340 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78
 1 341 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 345 44/46/48/54/56/58/64/66/68/74/76/78 - 1 350 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74
 1 351 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 353 01/02/03/04/11/12/ 13/14/61/62/63/64/71/72/73/74 -
 1 354 01/02/03/04/11/12/13/14 - 1 355 41/42/43/44/51/52/53/54/61/62/63/64/71/72/73/74 - 1 370 46/47/48/49/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 371 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 373 06/07/08/09/16/17/18/19/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79 - 1 374 05/06/07/08/09/15/16/17/18/19
 1 375 45/46/47/48/49/55/56/57/58/59/65/66/67/68/69/75/76/77/78/79

6. COMPLEMENTOS DE INSTALACIÓN (continuación)

■ 6.4 Bornes de conexión adicionales (continuación)

Ref.	Tamaño	Capacidad de las bornas de conexión	Se suministra equipado con una borna de conexión sobre un soporte			Accesorios			
			N.º	Tipo	N.º de orificios	Bornas de conexión sobre un soporte que se pueden añadir	N.º máx. que se debe añadir	Bornas de conexión sin protección que se pueden añadir sobre un soporte existente	N.º máx. que se debe añadir
1 370 49/59/69/79	4x18M	4	-	-	-	1 348 05/15	1		
			-	-	-	1 348 05	1		
			-	-	-	1 348 05	1		
			1	Tierra	35	-	-		
1 373 09/19		4	1	Neutro	2x13	-	-		
			1	Neutro	2x13	-	-		
			-	-	-	1 348 05/15	1		
			-	-	-	1 348 05	1		
1 371 49/59/69/79 1 375 49/59/69/79		4	1	Neutro	35	-	-		
			-	-	-	1 348 05/15	1		
			-	-	-	1 348 05	1		
			1	Tierra	35	-	-		
1 373 69/79 1 374 09/19		4	1	Neutro	2x13	-	-		
			-	-	-	1 348 05/15	1		
			-	-	-	1 348 05	1		
			1	Tierra	35	-	-		
1 370 65/75	1x22M	2	-	-	-	1 348 16	1		
			1	Tierra	17	-	-		
1 371 45/55/65/75 1 373 65/75 1 374 05/15 1 375 45/55/65/75		2	1	Neutro + Tierra	17 + 17	-	-		
			-	-	-	1 348 16	1		