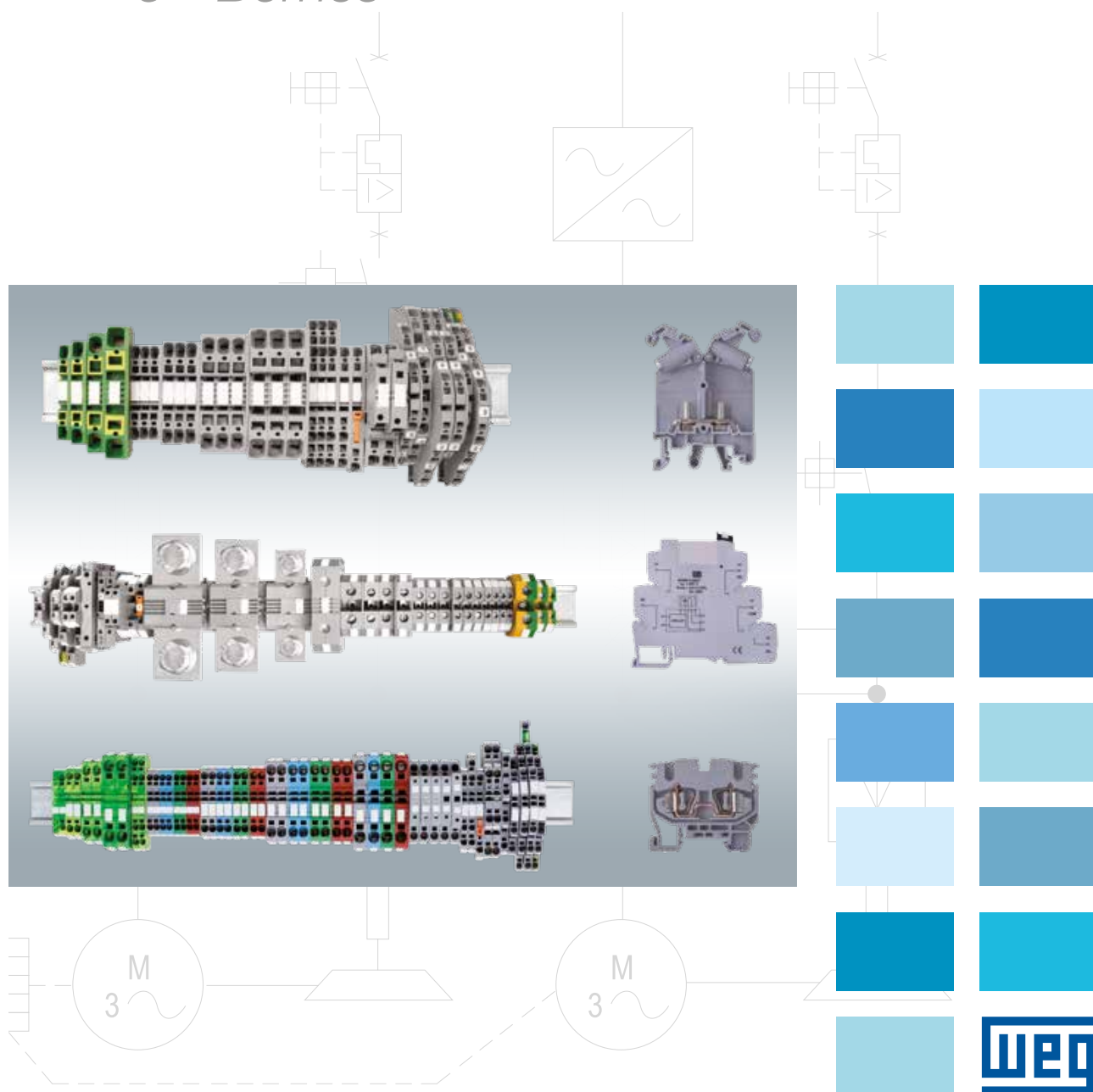


Automatización - Controls

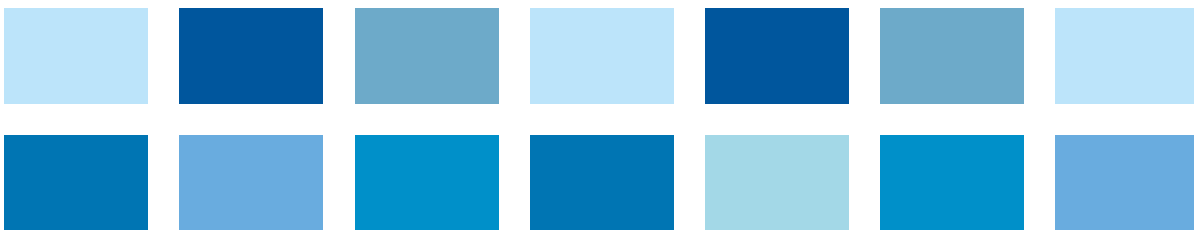
5 - Bornes





Sumario 5 - Bornes

Bornes Tipo Tornillo - BTWP.....	5-3
Accesorios para Bornes Tipo Tornillo.....	5-4
Bornes Tipo Resorte (Push-In) - BTWI.....	5-5
Accesorios para Bornes Tipo Resorte (Push-In).....	5-6
Bornes Tipo Resorte - BTWM.....	5-7
Accesorios para Bornes Tipo Resorte.....	5-8
Bornes Especiales.....	5-9
Mini Bornes.....	5-10
Relé de Interfaz - BTWR.....	5-11
Accesorios Generales para Bornes.....	5-12



Bornes

Bornes Tipo Tornillo - BTWP

Referencia	Borne	Descripción	Sección de conexión (mm²)	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)
BTWP 2,5 ¹⁾	Estandár	Borne 2,5 mm²	2,5	100	10261734	0,77 €
BTWP 2,5-AZ ¹⁾		Borne 2,5 mm² (azul)	2,5	100	10289144	0,77 €
BTWP 2,5-VD ¹⁾		Borne 2,5 mm² (verde)	2,5	100	10289145	0,77 €
BTWP 2,5-VM ¹⁾		Borne 2,5 mm² (rojo)	2,5	100	11458086	0,77 €
BTWP 4 ¹⁾		Borne 4 mm²	4	100	10261735	0,89 €
BTWP 4-AZ ¹⁾		Borne 4 mm² (azul)	4	100	10289146	0,89 €
BTWP 4-VD ¹⁾		Borne 4 mm² (verde)	4	100	10289147	0,89 €
BTWP 4-VM ¹⁾		Borne 4 mm² (rojo)	4	100	11458178	0,89 €
BTWP 6 ¹⁾		Borne 6 mm²	6	100	10261736	1,16 €
BTWP 6-AZ ¹⁾		Borne 6 mm² (azul)	6	100	10289148	1,16 €
BTWP 6-VD ¹⁾	Borne 6 mm² (verde)	6	100	10289149	1,16 €	
BTWP 6-VM ¹⁾	Borne 6 mm² (rojo)	6	100	11458179	1,16 €	
BTWP 10 ¹⁾	Borne 10 mm²	10	100	10261737	1,47 €	
BTWP 10-AZ ¹⁾	Borne 10 mm² (azul)	10	100	10289150	1,47 €	
BTWP 10-VD ¹⁾	Borne 10 mm² (verde)	10	100	10289151	1,47 €	
BTWP 10-VM ¹⁾	Borne 10 mm² (rojo)	10	100	11458180	1,47 €	
BTWP 16 ¹⁾	Borne 16 mm²	16	50	10261738	2,33 €	
BTWP 16-AZ ¹⁾	Borne 16 mm² (blue/azul)	16	50	10289152	2,33 €	
BTWP 16-VD ¹⁾	Borne 16 mm² (verde)	16	50	10289461	2,33 €	
BTWP 16-VM ¹⁾	Borne 16 mm² (rojo)	16	50	11458181	2,33 €	
BTWP 35 ¹⁾	Borne 35 mm²	35	40	10261739	4,51 €	
BTWP 35-AZ ¹⁾	Borne 35 mm² (azul)	35	40	10289462	4,51 €	
BTWP 35-VD ¹⁾	Borne 35 mm² (verde)	35	40	10289463	4,51 €	
BTWP 35-VM ¹⁾	Borne 35 mm² (rojo)	35	40	11458182	4,51 €	
BTWP 70 ¹⁾	Borne 70 mm²	70	10	10261740	11,14 €	
BTWP 70-AZ ¹⁾	Borne 70 mm² (azul)	70	10	10289464	11,14 €	
BTWP 70-VD ¹⁾	Borne 70 mm² (verde)	70	10	10289465	11,14 €	
BTWP 70-VM ¹⁾	Borne 70 mm² (rojo)	70	10	11458184	11,14 €	
BTWP 95B	Potencia	Borne 95 mm²	95	4	10261741	25,15 €
BTWP 150B		Borne 150 mm²	150	4	10261742	31,77 €
BTWP 240B		Borne 240 mm²	240	4	10261743	44,14 €
BTWP 2,5/4T-VD/AM ¹⁾	Tierra	Borne tierra 2,5/4 mm²	4	50	10261744	3,32 €
BTWP 6/10T-VD/AM ¹⁾		Borne tierra 6/10 mm²	10	25	10261745	3,97 €
BTWP 16T-VD/AM ¹⁾		Borne tierra 16 mm²	16	50	11716372	3,97 €
BTWP 35T-VD/AM ¹⁾		Borne tierra 35 mm²	35	40	11716376	7,25 €
BTWD 2,5N ¹⁾	Doble	Borne doble 2,5 mm²	2,5	100	10261747	2,00 €
BTWD 4N ¹⁾		Borne doble 4 mm²	4	100	10261748	2,37 €
BTWD 4NK ¹⁾		Borne doble con puente 4 mm²	4	20	11031838	5,30 €
BTWT 3 D36 ¹⁾	Triple	Borne triple 2,5 mm²	2,5	20	10261749	4,30 €
BTWT 2T D36 ¹⁾		Borne 2P+T 2,5 mm²	2,5	20	10261750	5,05 €
BTWT 3T D36 ¹⁾		Borne 3P+T 2,5 mm²	2,5	20	10261751	7,11 €
BTWT 3S ¹⁾	Sensores	Borne para sensores 2,5 mm²	2,5	20	10261752	4,16 €
BTWS 3A ¹⁾	Seccionable	Borne seccionable 4 mm²	4	50	10261753	3,49 €
BTWA 3	Seccionable/test	Borne seccionable/teste 6 mm²	6	50	12641814	10,55 €
BTWD 4D	Diado	Borne diado 4 mm²	4	20	15164024	11,54 €
BTWS 3M ¹⁾	Borne fusible	Borne fusible 4 mm²	4	30	10261756	5,99 €
BTWS 2S ¹⁾		Borne fusible 6 mm²	6	50	10261754	4,64 €
BTWS 4S ¹⁾		Borne fusible 6 mm²	6	20	10261760	5,50 €
BTWS 2LD C03 ¹⁾	Borne fusible con LED	Borne fusible 6 mm² (LED - 24 Vcc)	6	25	10261755	8,31 €
BTWS 2LD D13 ¹⁾		Borne fusible 6 mm² (LED - 110 Vca)	6	25	10847567	8,31 €
BTWS 2LD D23 ¹⁾		Borne fusible 6 mm² (LED - 220 Vca)	6	25	10847581	8,31 €
BTWP 4C ¹⁾	Especial	Borne 1IN 20UT 4 mm²	4	50	10261762	2,59 €

Note/Nota: 1) UL listed.

Bornes

Accesorios para bornes tipo tornillo BTWP



Referencia	Accesorio	Descripción	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)
TF-BTWP 2,5-10	Tapas terminales	Tapa terminal	100	10261763	0,35 €
TF-BTWP 2,5-10-AZ		Tapa terminal (azul)	100	10289466	0,35 €
TF-BTWP 2,5-10-VD		Tapa terminal (verde)	100	10289467	0,35 €
TF-BTWP 2,5-10-VM		Tapa terminal (rojo)	100	11461173	0,35 €
TF-BTWP 2,5-10-AM		Tapa terminal (amarillo)	100	11742898	0,35 €
TF-BTWP 16		Tapa terminal	100	10261764	0,54 €
TF-BTWP 16-AZ		Tapa terminal (azul)	100	10289468	0,54 €
TF-BTWP 16-VD		Tapa terminal (verde)	100	10261777	0,54 €
TF-BTWP 16-VM		Tapa terminal (rojo)	100	11461174	0,54 €
TF-BTWD 2,5-4 N		Tapa terminal	25	10261765	0,67 €
TF-BTWT 3		Tapa terminal	10	10261766	0,67 €
TF-BTWT 2T		Tapa terminal	10	10261767	0,55 €
TF-BTWT 3T		Tapa terminal	10	10261768	0,73 €
TF-BTWT 3S		Tapa terminal	10	10261769	0,67 €
TF-BTWS 3		Tapa terminal	10	10261770	0,48 €
TF-BTWS 2		Tapa terminal	10	10261771	0,67 €
TF-BTWP 4 C		Tapa terminal	10	10261772	0,55 €
TF-BTWA 10/1A		Tapa terminal	25	12641812	1,07 €
TF-BTWD 4D 2,5-4		Tapa terminal	20	15164020	0,69 €
TI-BTWP 95		Cubrebornes	Cubrebornes	4	10261775
TI-BTWP 150	Cubrebornes		4	10261776	6,94 €
TI-BTWP 240	Cubrebornes		4	10288979	10,24 €
PD-BTWP 2,5-10	Placas de división	Placas de división	25	10261773	0,48 €
PD-BTWP 16		Placas de división	25	10261774	0,62 €
PD-BTW 35 CZ		Placas de división	25	11546465	1,13 €
PS1-BTWP	Placa	Placa de separación	100	10288980	0,74 €
PC-BTWP 2,5/2	Puente conector	Puente conector 2,5 mm ² (2P)	25	10288981	1,06 €
PC-BTWP 2,5/3		Puente conector 2,5 mm ² (3P)	20	10288982	1,52 €
PC-BTWP 2,5/4		Puente conector 2,5 mm ² (4P)	15	10288983	1,98 €
PC-BTWP 2,5/10		Puente conector 2,5 mm ² (10P)	5	10288984	4,76 €
PC-BTWP 4/2		Puente conector 4 mm ² (2P)	25	10288985	1,27 €
PC-BTWP 4/3		Puente conector 4 mm ² (3P)	20	10288986	1,84 €
PC-BTWP 4/4		Puente conector 4 mm ² (4P)	15	10288987	2,40 €
PC-BTWP 4/10		Puente conector 4 mm ² (10P)	5	10288988	5,82 €
PC-BTWP 6/2		Puente conector 6 mm ² (2P)	25	10288989	1,30 €
PC-BTWP 6/3		Puente conector 6 mm ² (3P)	20	10288990	1,87 €
PC-BTWP 6/4		Puente conector 6 mm ² (4P)	15	10288991	2,44 €
PC-BTWP 6/10		Puente conector 6 mm ² (10P)	5	10288992	5,94 €
PC-BTWP 10/2		Puente conector 10 mm ² (2P)	25	10288993	1,39 €
PC-BTWP 10/3		Puente conector 10 mm ² (3P)	20	10288994	2,01 €
PC-BTWP 10/4		Puente conector 10 mm ² (4P)	15	10288995	2,63 €
PC-BTWP 10/10		Puente conector 10 mm ² (10P)	5	10288996	6,42 €
PC-BTWP 16/2		Puente conector 16 mm ² (2P)	25	10288997	1,86 €
PC-BTWP 16/3		Puente conector 16 mm ² (3P)	20	10288998	2,72 €
PC-BTWP 16/4		Puente conector 16 mm ² (4P)	15	10288999	3,60 €
PC-BTWP 16/10		Puente conector 16 mm ² (10P)	5	10289000	8,89 €
PC-BTWP 35/2		Puente conector 35 mm ² (2P)	25	10289001	3,63 €
PC-BTWP 35/3		Puente conector 35 mm ² (3P)	20	10289002	5,51 €
PC-BTWP 35/4		Puente conector 35 mm ² (4P)	15	10289003	6,71 €
PC-BTWP 35/10		Puente conector 35 mm ² (10P)	5	10289004	13,92 €
PC-BTWT 2,5/2		Puente conector 2,5 mm ² (2P)	25	10289005	1,04 €
PC-BTWT 2,5/3		Puente conector 2,5 mm ² (3P)	20	10289006	1,63 €
PC-BTWT 2,5/4		Puente conector 2,5 mm ² (4P)	15	10289007	2,23 €
PC-BTWT 2,5/10		Puente conector 2,5 mm ² (10P)	5	10289008	5,15 €
PC-BTWA 6/2		Puente conector 6 mm ² (2P)	25	12691714	1,16 €
PC-BTWA 6/3		Puente conector 6 mm ² (3P)	20	12691716	1,84 €
PC-BTWA 6/4		Puente conector 6 mm ² (4P)	15	12691739	2,20 €
PC-BTWA 6/10		Puente conector 6 mm ² (10P)	5	12691740	5,32 €

Bornes

Bornes Tipo Resorte - BTWI

Referencia	Borne	Descripción	Sección de conexión (mm ²)	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)
BTWI 2,5 ¹⁾	Estandár	Borne 2,5 mm ²	2,5	100	11992035	0,98 €
BTWI 2,5-AZ ¹⁾		Borne 2,5 mm ² (azul)	2,5	100	11992332	0,98 €
BTWI 2,5-VD ¹⁾		Borne 2,5 mm ² (verde)	2,5	100	11992333	0,98 €
BTWI 2,5-VM ¹⁾		Borne 2,5 mm ² (rojo)	2,5	100	11992334	0,98 €
BTWI 4 ¹⁾		Borne 4 mm ²	4	100	11992036	1,39 €
BTWI 4-AZ ¹⁾		Borne 4 mm ² (azul)	4	100	11992335	1,39 €
BTWI 4-VD ¹⁾		Borne 4 mm ² (verde)	4	100	11992336	1,39 €
BTWI 4-VM ¹⁾		Borne 4 mm ² (rojo)	4	100	11992337	1,39 €
BTWI 6 ¹⁾		Borne 6 mm ²	6	60	11992037	2,11 €
BTWI 6-AZ ¹⁾		Borne 6 mm ² (azul)	6	60	11992358	2,11 €
BTWI 6-VD ¹⁾		Borne 6 mm ² (verde)	6	60	11992362	2,11 €
BTWI 6-VM ¹⁾		Borne 6 mm ² (red/rojo)	6	60	11992374	2,11 €
BTWI 10		Borne 10 mm ²	10	50	11992178	2,95 €
BTWI 10-AZ		Borne 10 mm ² (azul)	10	50	11992375	2,95 €
BTWI 10-VD	Borne 10 mm ² (verde)	10	50	11992377	2,95 €	
BTWI 10-VM	Borne 10 mm ² (red/rojo)	10	50	11992408	2,95 €	
BTWI 2,5T-VD/AM ¹⁾	Tierra	Borne tierra 2,5 mm ²	2,5	50	11992179	2,95 €
BTWI 4T-VD/AM ¹⁾		Borne tierra 4 mm ²	4	50	11992181	4,09 €
BTWI 6T-VD/AM ¹⁾		Borne tierra 6 mm ²	6	60	11992182	4,12 €
BTWI 10T-VD/AM		Borne tierra 10 mm ²	10	25	11992185	6,01 €
BTWI 2,5 CT-VD/AM ¹⁾		Borne tierra doble 2,5 mm ²	2,5	50	11992331	4,70 €
BTWI 2,5-2F	Doble	Borne doble 2,5 mm ²	2,5	40	11992186	2,60 €
BTWI 4-2F ¹⁾		Borne doble 4 mm ²	4	25	11992187	2,85 €
BTWI 4-2FK		Borne doble con puente 4 mm ²	4	25	11992220	7,11 €
BTWI 2,5-3F	Triple	Borne triple 2,5 mm ²	2,5	30	11992222	5,36 €
BTWI 2,5-2FT		Borne 2P+T 2,5 mm ²	2,5	30	11992224	6,96 €
BTWI 2,5-3FT		Borne 3P+T 2,5 mm ²	2,5	30	11992225	8,28 €
BTWI 3S	Sensores	Borne para sensores 2,5 mm ²	2,5	20	11992227	2,77 €
BTWI 2,5 A ¹⁾	Seccionable	Borne seccionable 2,5 mm ²	2,5	50	11992238	4,35 €
BTWI S	Borne fusible	Borne fusible 4 mm ²	4	15	11992246	5,28 €
BTWI I		Borne fusible 4 mm ²	4	15	11992328	5,87 €
BTWI SLD C03	Borne fusible con LED	Borne fusible 4 mm ² (LED - 24 Vcc)	4	15	11992409	9,51 €
BTWI SLD D13		Borne fusible 4 mm ² (LED - 110 Vca)	4	15	11992412	9,51 €
BTWI SLD D23		Borne fusible 4 mm ² (LED - 220 V ca)	4	15	11992247	9,51 €
BTWI 2,5 E ¹⁾	Especial	Borne 1IN 20UT 2,5 mm ²	2,5	50	11992329	1,67 €
BTWI 2,5 C ¹⁾		Borne 2IN 20UT 2,5 mm ²	2,5	50	11992330	2,26 €

1

2

3

4

5

6

7

8

Bornes

Accesorios para Bornes Tipo Resorte (Push-In)

Referencia	Accesorio	Descripción	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)	
TF-BTWI 2,5	Tapas terminales	Tapa terminal	100	11991377	0,32 €	
TF-BTWI 2,5-AZ		Tapa terminal (azul)	100	11991492	0,32 €	
TF-BTWI 2,5-VD		Tapa terminal (verde)	100	11991494	0,32 €	
TF-BTWI 2,5-VM		Tapa terminal (rojo)	100	11991493	0,32 €	
TF-BTWI 4		Tapa terminal	100	11991459	0,45 €	
TF-BTWI 4-AZ		Tapa terminal (azul)	100	11991495	0,45 €	
TF-BTWI 4-VD		Tapa terminal (verde)	100	11991496	0,45 €	
TF-BTWI 4-VM		Tapa terminal (rojo)	100	11991498	0,45 €	
TF-BTWI 6		Tapa terminal	100	11991460	0,50 €	
TF-BTWI 6-AZ		Tapa terminal (azul)	100	11991499	0,50 €	
TF-BTWI 6-VD		Tapa terminal (verde)	100	11991501	0,50 €	
TF-BTWI 6-VM		Tapa terminal (rojo)	100	11991502	0,50 €	
TF-BTWI 10		Tapa terminal	100	11991462	0,54 €	
TF-BTWI 10-AZ		Tapa terminal (azul)	100	11991503	0,54 €	
TF-BTWI 10-VD		Tapa terminal (verde)	100	11991504	0,54 €	
TF-BTWI 10-VM		Tapa terminal (rojo)	100	11991505	0,54 €	
TF-BTWI 2,5 T		Tapa terminal (verde)	10	12165379	0,40 €	
TF-BTWI 4 T		Tapa terminal (verde)	10	12165380	0,55 €	
TF-BTWI 6 T		Tapa terminal (verde)	10	12165383	0,62 €	
TF-BTWI 10 T		Tapa terminal (verde)	10	12165384	0,69 €	
TF-BTWI 2,5 CT		Tapa terminal	10	11991491	0,64 €	
TF-BTWI 2,5 -2F		Tapa terminal	50	11991463	0,80 €	
TF-BTWI 4 -2F		Tapa terminal	25	11991464	0,64 €	
TF-BTWI 2,5 -3F		Tapa terminal	10	11991465	0,89 €	
TF-BTWI 2,5 -3FT		Tapa terminal	10	11991466	0,89 €	
TF-BTWI 3S		Tapa terminal	10	11991467	0,89 €	
TF-BTWI 2,5 A		Tapa terminal	10	11991488	0,45 €	
TF-BTWI 2,5 E		Tapa terminal	10	11991489	0,47 €	
TF-BTWI 2,5 C		Tapa terminal	10	11991490	0,61 €	
PC-BTWM 2,5/2		Puente conector	Puente conector 2,5 mm ² (2P)	25	10289044	0,66 €
PC-BTWM 2,5/3			Puente conector 2,5 mm ² (3P)	20	10289045	1,04 €
PC-BTWM 2,5/4			Puente conector 2,5 mm ² (4P)	15	10289046	1,16 €
PC-BTWM 2,5/10	Puente conector 2,5 mm ² (10P)		5	10289047	2,60 €	
PC-BTWM 4/2	Puente conector 4 mm ² (2P)		25	10289048	0,73 €	
PC-BTWM 4/3	Puente conector 4 mm ² (3P)		20	10289049	1,10 €	
PC-BTWM 4/4	Puente conector 4 mm ² (4P)		15	10289050	1,31 €	
PC-BTWM 4/10	Puente conector 4 mm ² (10P)		5	10289051	2,81 €	
PC-BTWM 6/2	Puente conector 6 mm ² (2P)		25	10289052	0,94 €	
PC-BTWM 6/3	Puente conector 6 mm ² (3P)		20	10289053	1,31 €	
PC-BTWM 6/4	Puente conector 6 mm ² (4P)		15	10289054	1,68 €	
PC-BTWM 6/10	Puente conector 6 mm ² (10P)		5	10289055	3,91 €	
PC-BTWM 10/2	Puente conector 10 mm ² (2P)		25	10289056	1,63 €	
PC-BTWM 10/3	Puente conector 10 mm ² (3P)		20	10289057	2,54 €	
PC-BTWM 10/4	Puente conector 10 mm ² (4P)		15	10289058	3,26 €	
PC-BTWM 10/10	Puente conector 10 mm ² (10P)		5	10289059	7,04 €	

Bornes

Bornes Tipo Resorte - BTWM

Referencia	Borne	Descripción	Sección de conexión (mm²)	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)
BTWM 2,5 ¹⁾	Estandár	Borne 2,5 mm²	2,5	100	10289013	1,03 €
BTWM 2,5-AZ ¹⁾		Borne 2,5 mm² (azul)	2,5	100	10289583	1,03 €
BTWM 2,5-VD ¹⁾		Borne 2,5 mm² (verde)	2,5	100	10289584	1,03 €
BTWM 2,5-VM ¹⁾		Borne 2,5 mm² (rojo)	2,5	100	11458186	1,03 €
BTWM 4 ¹⁾		Borne 4 mm²	4	100	10289014	1,47 €
BTWM 4-AZ ¹⁾		Borne 4 mm² (azul)	4	100	10289585	1,47 €
BTWM 4-VD ¹⁾		Borne 4 mm² (verde)	4	100	10289586	1,47 €
BTWM 4-VM ¹⁾		Borne 4 mm² (rojo)	4	100	11458187	1,47 €
BTWM 6 ¹⁾		Borne 6 mm²	6	100	10289015	2,20 €
BTWM 6-AZ ¹⁾		Borne 6 mm² (azul)	6	100	10289587	2,20 €
BTWM 6-VD ¹⁾		Borne 6 mm² (verde)	6	100	10289588	2,20 €
BTWM 6-VM ¹⁾		Borne 6 mm² (rojo)	6	100	11458198	2,20 €
BTWM 10 ¹⁾		Borne 10 mm²	10	50	10289016	3,11 €
BTWM 10-AZ ¹⁾		Borne 10 mm² (azul)	10	50	10289589	3,11 €
BTWM 10-VD ¹⁾		Borne 10 mm² (verde)	10	50	10289590	3,11 €
BTWM 10-VM ¹⁾	Borne 10 mm² (rojo)	10	50	11458199	3,11 €	
BTWM 2,5T-VD/AM ¹⁾	Tierra	Borne tierra 2,5 mm²	2,5	50	10289017	3,11 €
BTWM 4T-VD/AM ¹⁾		Borne tierra 4 mm²	4	50	10289018	4,30 €
BTWM 6T-VD/AM ¹⁾		Borne tierra 6 mm²	6	40	10289019	4,35 €
BTWM 10T-VD/AM ¹⁾		Borne tierra 10 mm²	10	30	10289020	6,33 €
BTWM 2,5CT-VD/AM ¹⁾		Borne tierra doble 2,5 mm²	2,5	50	10289960	4,96 €
BTWM 2,5-2F ¹⁾	Doble	Borne doble 2,5 mm²	2,5	30	10289021	2,75 €
BTWM 4-2F ¹⁾		Borne doble 4 mm²	4	50	10289022	3,03 €
BTWM 4-2FK		Borne doble con puente 4 mm²	4	20	11031843	7,48 €
BTWM 2,5-3F ¹⁾	Triple	Borne triple 2,5 mm²	2,5	30	10289023	5,64 €
BTWM 2,5-2FT ¹⁾		Borne 2P+T 2,5 mm²	2,5	30	10289024	7,31 €
BTWM 2,5-3FT ¹⁾		Borne 3P+T 2,5 mm²	2,5	20	10289025	8,70 €
BTWM 3S	Sensores	Borne para sensores 2,5 mm²	2,5	20	10289026	2,90 €
BTWM 2,5A ¹⁾	Seccionable	Borne seccionable 2,5 mm²	2,5	50	10289027	4,57 €
BTWM S ¹⁾	Borne fusible	Borne fusible 4 mm²	4	20	10289028	5,56 €
BTWM I ¹⁾		Borne fusible 4 mm²	4	20	10289030	6,19 €
BTWM SLD C03	Borne fusible con LED	Borne fusible 4 mm² (LED - 24 Vcc)	4	20	10289029	10,02 €
BTWM SLD D13		Borne fusible 4 mm² (LED - 110 Vca)	4	20	10847582	10,02 €
BTWM SLD D23		Borne fusible 4 mm² (LED - 220 Vca)	4	20	10847583	10,02 €
BTWM 2,5E ¹⁾	Especial	Borne 1IN 2OUT 2,5 mm²	2,5	50	10289958	1,77 €
BTWM 2,5C ¹⁾		Borne 2IN 2OUT 2,5 mm²	2,5	50	10289959	2,37 €

Bornes

Accesorios para Bornes Tipo Resorte - BTWM

Referencia	Accesorio	Descripción	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)		
TF-BTWM 2,5	Tapas terminales	Tapa terminal	100	10289963	0,32 €		
TF-BTWM 2,5-AZ		Tapa terminal (azul)	100	10289591	0,32 €		
TF-BTWM 2,5-VD		Tapa terminal (verde)	100	10289592	0,32 €		
TF-BTWM 2,5-VM		Tapa terminal (rojo)	100	11461175	0,32 €		
TF-BTWM 4		Tapa terminal	100	10289964	0,45 €		
TF-BTWM 4-AZ		Tapa terminal (azul)	100	10289593	0,45 €		
TF-BTWM 4-VD		Tapa terminal (verde)	100	10289594	0,45 €		
TF-BTWM 4-VM		Tapa terminal (rojo)	100	11461177	0,45 €		
TF-BTWM 6		Tapa terminal	100	10289965	0,50 €		
TF-BTWM 6-AZ		Tapa terminal (azul)	100	10289595	0,50 €		
TF-BTWM 6-VD		Tapa terminal (verde)	100	10289596	0,50 €		
TF-BTWM 6-VM		Tapa terminal (rojo)	100	11461208	0,50 €		
TF-BTWM 10		Tapa terminal	100	10289966	0,54 €		
TF-BTWM 10-AZ		Tapa terminal (azul)	100	10289597	0,54 €		
TF-BTWM 10-VD		Tapa terminal (verde)	100	10261778	0,54 €		
TF-BTWM 10-VM		Tapa terminal (rojo)	100	11461210	0,54 €		
TF-BTWM 2,5 T		Tapa terminal (verde)		10	12165386	0,41 €	
TF-BTWM 4 T				10	12165387	0,56 €	
TF-BTWM 6 T				10	12165389	0,63 €	
TF-BTWM 10 T				10	12165390	0,70 €	
TF-BTWM 2,5 C		Tapa terminal	10	10289041	0,61 €		
TF-BTWM 2,5 CT-VD		Tapa terminal (verde)	10	10289042	0,64 €		
TF-BTWM 2,5 -2F		Tapa terminal		50	10289032	0,80 €	
TF-BTWM 4 -2F				25	10289033	0,64 €	
TF-BTWM 2,5 -3F				10	10289034	0,89 €	
TF-BTWM 2,5 -3FT				10	10289036	0,89 €	
TF-BTWM 3S				10	10289037	0,89 €	
TF-BTWM 2,5 A				10	10289038	0,45 €	
TF-BTWM S-I				10	10289039	0,61 €	
TF-BTWM 2,5 E				10	10289040	0,47 €	
PC-BTWM 2,5/2			Puente conectora	Puente conectora 2,5 mm ² (2P)	25	10289044	0,66 €
PC-BTWM 2,5/3				Puente conectora 2,5 mm ² (3P)	20	10289045	1,04 €
PC-BTWM 2,5/4		Puente conectora 2,5 mm ² (4P)		15	10289046	1,16 €	
PC-BTWM 2,5/10	Puente conectora 2,5 mm ² (10P)	5		10289047	2,60 €		
PC-BTWM 4/2	Puente conectora 4 mm ² (2P)	25		10289048	0,73 €		
PC-BTWM 4/3	Puente conectora 4 mm ² (3P)	20		10289049	1,10 €		
PC-BTWM 4/4	Puente conectora 4 mm ² (4P)	15		10289050	1,31 €		
PC-BTWM 4/10	Puente conectora 4 mm ² (10P)	5		10289051	2,81 €		
PC-BTWM 6/2	Puente conectora 6 mm ² (2P)	25		10289052	0,94 €		
PC-BTWM 6/3	Puente conectora 6 mm ² (3P)	20		10289053	1,31 €		
PC-BTWM 6/4	Puente conectora 6 mm ² (4P)	15		10289054	1,68 €		
PC-BTWM 6/10	Puente conectora 6 mm ² (10P)	5		10289055	3,91 €		
PC-BTWM 10/2	Puente conectora 10 mm ² (2P)	25		10289056	1,63 €		
PC-BTWM 10/3	Puente conectora 10 mm ² (3P)	20		10289057	2,54 €		
PC-BTWM 10/4	Puente conectora 10 mm ² (4P)	15		10289058	3,26 €		
PC-BTWM 10/10	CPuente conectora 10 mm ² (10P)	5		10289059	7,04 €		

Bornes

Bornes Especiales

Bornes para Uso con Terminales Horquilla y Ojal - BTWO



Referencia	Borne	Tipo de conector del cable	Sección de conexión (mm ²)	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)
BTWO 6 ⁽¹⁾	Estandár	Horquilla	6	50	12603152	2,11 €
BTWO 10 ⁽¹⁾			10	25	12603153	3,13 €
BTWO 6I ⁽¹⁾		Ojo	6	40	12603155	7,07 €
BTWO 6G ⁽¹⁾			6	25	12603218	12,01 €
BTWO 6 IT-VD/AM ⁽¹⁾	Tierra		6	40	12603156	11,63 €

Accesorios para Bornes - BTWO



Referencia	Accesorio	Para el uso con	Descripción	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)
TF-BTWO 6	Tapas terminales	BTWO 6	Tapa terminal	50	12603827	0,74 €
TF-BTWO 10		BTWO 10		50	12603898	0,86 €
TF-BTWO 6I		BTWO 6I		50	12603905	0,89 €
TF-BTWO 6 G		BTWO 6G		25	12603904	1,00 €
PC-BTWO 6/2	Puente conectora	BTWO 6	Puente conectora (2P)	25	12603899	3,52 €
PC-BTWO 6/10			Puente conectora (10P)	5	12603901	16,72 €
PC-BTWO 10/2		BTWO 10	Puente conectora (2P)	25	12603902	4,82 €
PC-BTWO 10/10			Puente conectora (10P)	5	12603903	24,10 €
PC-BTWO 6I/2		BTWO 6I / BTWO 6G	Puente conectora (2P)	25	12603907	1,64 €
PC-BTWO 6I/3			Puente conectora (3P)	20	12603928	3,04 €
PC-BTWO 6I/4			Puente conectora (4P)	15	12603929	3,86 €
PC-BTWO 6I/7			Puente conectora (7P)	5	12603930	6,73 €

Bornes

Mini Bornes

Mini Bornes Tipo Tornillo y Resorte - BTWK/BTWY



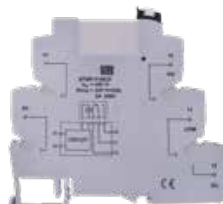
Referencia	Borne	Tipo de conector del cable	Sección de conexión (mm ²)	Sección de conexión (mm ²)	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)	
BTWK 2,5	Tipo tornillo	Borne para montaje en carril DIN	Borne 2,5 mm ²	2,5	100	12603220	0,76 €	
BTWK 4			Borne 4 mm ²	4	100	12603222	0,86 €	
BTWK 2,5T			Borne tierra 2,5 mm ²	2,5	50	12603223	2,85 €	
BTWK 4T			Borne tierra 4 mm ²	4	50	12603224	3,07 €	
BTWY 2,5 ¹⁾	Tipo resorte		Bornes para montaje en placas	Borne 2,5 mm ²	2,5	50	12603225	1,02 €
BTWY 2,5T				Borne tierra 2,5 mm ²	2,5	50	12603250	3,10 €
BTWY 2,5P				Borne 2,5 mm ²	2,5	100	12603226	1,02 €
BTWY 2,5S				Borne 2,5 mm ²	2,5	100	12603249	1,02 €

Accesorios para Mini Bornes - BTWK/BTWY

Referencia	Accesorio	Descripción	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)
TF-BTWK 2,5-4	Tapas terminales	Tapa terminal	100	12603932	0,35 €
TF-BTWK 2,5-4 T			10	12603933	0,35 €
TF-BTWY CZ			100	12603988	0,38 €
TF-BTWY 2,5 E			100	12603937	0,28 €
TF-BTWY 2,5 D			100	12603988	0,28 €
TF-BTWY 2,5 T			10	12603936	0,38 €
TFF-BTWY 2,5 E			100	12635084	0,40 €
TFF-BTWY 2,5 D			100	12635086	0,42 €

Bornes

Relé de Interfaz - BTWR



Referencia	Borne	Tensión de la bobina	Sección de conexión (mm ²)	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)
BTWR P16E26	Relé de interfaz	24V ca/cc	2,5	10	12604116	22,71 €
BTWR P16E27		48V ca/cc	2,5	10	12635080	30,32 €
BTWR P16E28		60V ca/cc	2,5	10	12635081	31,02 €
BTWR P16E29		110V ca/cc	2,5	10	12604117	32,47 €
BTWR P16E31		230V ca/cc	2,5	10	12604258	34,64 €

Accesorios para Relé de Interfaz

Referencia	Accesorio	Descripción	Tensión	Para el uso con	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)
PC-BTWR 2,5/16R	Puente conector	Puente conectora 2,5 mm ² (2P)	-	BTWR	25	12635099	9,29 €
RE-BTWR 2,5 R C03	Módulo relé	Módulo	24 V cc	BTWR P16E26 / BTWR P16E27	10	12653916	8,53 €
RE-BTWR 2,5 R C09			60 V cc	BTWR P16E28 / BTWR P16E29 / BTWR P16E31	10	12653915	8,53 €
BR-BTWR 2,5/1R E26	Base relé	Base relé	24 V ca/cc	RE-BTWR 2,5 R C03	10	12635101	18,60 €
BR-BTWR 2,5/1R E27			48 V ca/cc	RE-BTWR 2,5 R C03	10	12635102	24,01 €
BR-BTWR 2,5/1R E28			60 V ca/cc	RE-BTWR 2,5 R C09	10	12635103	24,78 €
BR-BTWR 2,5/1R E29			110 V ca/cc	RE-BTWR 2,5 R C09	10	12635104	26,35 €
BR-BTWR 2,5/1R E31			230 V ca/cc	RE-BTWR 2,5 R C09	10	12635106	28,65 €

Bornes

Accesorios Generales para Bornes



Referencia	Accesorio	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)
IG-BTW G	Plaquitas de identif. <i>para grupo de bornes</i>	50	10289062	0,71 €
IG22-BTW	Plaquitas de identif. <i>para grupo de bornes</i>	25	10290296	1,04 €
DIN35 7,5X35X2000	Carril DIN 35 mm (2 m)	1	11476763	8,40 €
MR-BTW5,5X15X1000	Carril DIN 15 mm (1 m)	20	12603990	5,64 €
ST-BTW	SopORTE para carril <i>DIN</i>	25	10290297	1,83 €
PF2-BTW	Tope final	100	12603989	0,94 €
PF3-BTW	Tope final	100	10289060	0,53 €
PF4-BTW	Tope final	100	10289061	0,71 €
PF5-BTW	Tope final	100	11546461	3,14 €
PF5-BTW PE	SopORTE de enclave	4	11546535	0,26 €
TT-BTW	Tapa de protección (1 m)	10	11546440	22,46 €
STT-BTW	<i>SopORTE de tapa de protección</i>	2	11546464	1,30 €

Conectores para Barra



Referencia	Accesorio	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)
CB4-BTW	Conector 4 mm ²	200	10289075	0,51 €
CB10-BTW	Conector 10 mm ²	100	10289076	0,77 €
CB35-BTW	Conector 35 mm ²	50	10289077	1,86 €
CB4N-BTW-AZ	Conector 4 mm ² (azul)	100	10289078	0,74 €
CB10N-BTW-AZ	Conector 10 mm ² (azul)	100	10289079	1,04 €
CB35N-BTW-AZ	Conector 35 mm ² (azul)	50	10289080	2,14 €
CB4PE-BTW-VD/AM	Conector 4 mm ² (verde-amarillo)	100	10289081	0,74 €
CB10PE-BTW-VD/AM	Conector 10 mm ² (verde-amarillo)	100	10289082	1,04 €
CB35PE-BTW-VD/AM	Conector 35 mm ² (verde-amarillo)	50	10289083	2,14 €
BR 3x10x1000	Barra de cobre 3x10 (1 m)	1	12927528	49,29 €
SB-BTW	SopORTE para barra	50	10289084	0,73 €

Referencia	Accesorio	Embalaje (un.)	Código	Precio unit. (EUR)
RAP 250mA	Fusible de acción <i>rápida</i> 5x20 mm - 0,25 A	50	10744040	0,52 €
RAP 500mA	Fusible de acción <i>rápida</i> 5x20 mm - 0,5 A	50	10744042	0,52 €
RAP 1A	Fusible de acción <i>rápida</i> 5x20 mm - 1 A	50	10744144	0,52 €
RAP 2A	Fusible de acción <i>rápida</i> 5x20 mm - 2 A	50	10744149	0,52 €
RAP 4A	Fusible de acción <i>rápida</i> 5x20 mm - 4 A	50	10744150	0,52 €
RAP 6A	Fusible de acción <i>rápida</i> 5x20 mm - 6 A	50	10744179	0,52 €
RAP 250mA	Fusible de acción <i>rápida</i> 6,3x31,8 mm - 0,25 A	10	10744181	0,77 €
RAP 500mA	Fusible de acción <i>rápida</i> 6,3x31,8 mm - 0,5 A	10	10744182	0,77 €
RAP 1A	Fusible de acción <i>rápida</i> 6,3x31,8 mm - 1 A	10	10744184	0,77 €
RAP 2A	Fusible de acción <i>rápida</i> 6,3x31,8 mm - 2 A	10	10744187	0,77 €
RAP 4A	Fusible de acción <i>rápida</i> 6,3x31,8 mm - 4 A	10	10744210	0,77 €
RAP 6A	Fusible de acción <i>rápida</i> 6,3x31,8 mm - 6 A	10	10744212	0,77 €