

WIRE



**Terminales, punteras
y alicates**



referencia sección mm² tornillo mm envase*

terminales de cobre estañado aislados con PVC

redondo***



BM 00101	0,25 ÷ 1,5	2,5	1000
BM 00107	0,25 ÷ 1,5	3	1000
BM 00113	0,25 ÷ 1,5	3,5	1000
BM 00119	0,25 ÷ 1,5	4	1000
BM 00125	0,25 ÷ 1,5	5	1000
BM 00131	0,25 ÷ 1,5	6	1000
BM 00137	0,25 ÷ 1,5	8	1000
BM 00143	0,25 ÷ 1,5	10	1000
BM 00201	1,5 ÷ 2,5	2,5	1000
BM 00207	1,5 ÷ 2,5	3	1000
BM 00219	1,5 ÷ 2,5	4	1000
BM 00225	1,5 ÷ 2,5	5	1000
BM 00231	1,5 ÷ 2,5	6	1000
BM 00237	1,5 ÷ 2,5	8	1000
BM 00243	1,5 ÷ 2,5	10	1000
BM 00319	4 ÷ 6	4	500
BM 00325	4 ÷ 6	5	500
BM 00331	4 ÷ 6	6	500
BM 00337	4 ÷ 6	8	100
BM 00343	4 ÷ 6	10	100

horquilla***



BM 00102	0,25 ÷ 1,5	2,5	1000
BM 00108	0,25 ÷ 1,5	3	1000
BM 00114	0,25 ÷ 1,5	3,5	1000
BM 00120	0,25 ÷ 1,5	4	1000
BM 00126	0,25 ÷ 1,5	5	1000
BM 00132	0,25 ÷ 1,5	6	1000
BM 00202	1,5 ÷ 2,5	2,5	1000
BM 00208	1,5 ÷ 2,5	3	1000
BM 00220	1,5 ÷ 2,5	4	1000
BM 00226	1,5 ÷ 2,5	5	1000
BM 00232	1,5 ÷ 2,5	6	1000
BM 00314	4 ÷ 6	3,5	500
BM 00320	4 ÷ 6	4	500
BM 00326	4 ÷ 6	5	500
BM 00332	4 ÷ 6	6	500
BM 00338	4 ÷ 6	8	100
BM 00344	4 ÷ 6	10	100

punta redonda***



		longitud punta	
BM 00150	0,25 ÷ 1,5	12	1000
BM 00151	0,25 ÷ 1,5	9	1000
BM 00250	1,5 ÷ 2,5	12	1000
BM 00251	1,5 ÷ 2,5	9	1000
BM 00350	4 ÷ 6	14	500

punta plana



BM 00152	0,25 ÷ 1,5	9	1000
BM 00252	1,5 ÷ 2,5	9	1000
BM 00253	1,5 ÷ 2,5	16	1000
BM 00352	4 ÷ 6	10	500
BM 00353	4 ÷ 6	18,2	500

referencia sección mm² para lengüeta envase*

terminales de latón estañado aislados

enchufable plano hembra con manguito de cobre antivibración aislado con PVC



BM 00190***	0,25 ÷ 1,5	6,3 x 0,8	1000
BM 00105	0,25 ÷ 1,5	5,2 x 0,8	1000
BM 00145***	0,25 ÷ 1,5	4,8 x 0,5	1000
BM 00148***	0,25 ÷ 1,5	4,8 x 0,8	1000
BM 00395***	0,25 ÷ 1,5	2,8 x 0,5	1000
BM 00390***	0,25 ÷ 1,5	2,8 x 0,8	1000
BM 00290***	1,5 ÷ 2,5	6,3 x 0,8	1000
BM 00205	1,5 ÷ 2,5	5,2 x 0,8	1000
BM 00245***	1,5 ÷ 2,5	4,8 x 0,5	1000
BM 00248***	1,5 ÷ 2,5	4,8 x 0,8	1000
BM 00391***	4 ÷ 6	6,3 x 0,8	500
BM 00393	4 ÷ 6	9,8 x 1,1	1000

enchufable plano macho con manguito de cobre antivibración aislado con PVC*** lengüeta



BM 00180	0,25 ÷ 1,5	6,3 x 0,8	1000
BM 00280	1,5 ÷ 2,5	6,3 x 0,8	1000
BM 00380	4 ÷ 6	6,3 x 0,8	500

enchufable plano macho totalmente aislado nylon



BM 80180	0,25 ÷ 1,5	6,3 x 0,8	1000
BM 80280	1,5 ÷ 2,5	6,3 x 0,8	500
BM 80380	4 ÷ 6	6,3 x 0,8	500

enchufable cilíndrico macho con manguito de cobre antivibración aislado con PVC



		Ø	
BM 00130***	0,25 ÷ 1,5	4	1000
BM 00230***	1,5 ÷ 2,5	5	1000
BM 00234***	1,5 ÷ 2,5	4	1000
BM 00330	4 ÷ 6	5	500

manguito de empalme por testa o en paralelo aislado con PVC



		tipo	
BM 00160***	0,25 ÷ 1,5	por testa PVC	1000
BM 00260***	1,5 ÷ 2,5	por testa PVC	1000
BM 00262***	1,5 ÷ 2,5	en paralelo PVC	1000
BM 00360***	4 ÷ 6	por testa PVC	500
BM 00362***	4 ÷ 6	en paralelo PVC	500

* 1 envase 1000 u = 10 cajitas x 100 u

1 envase 500 u = 10 cajitas x 50 u

** Para presentación especial en caja de plástico rígido añadir una "S" al final de la referencia

***Homologado UL:

referencia sección mm² para lengüeta envase*

enchufable plano hembra totalmente aislado PVC con manguito de cobre antivibración***



BM 00191	0,25 ÷ 1,5	6,3 x 0,8	1000
BM 00192	0,25 ÷ 1,5	4,8 x 0,8	1000
BM 00291	1,5 ÷ 2,5	6,3 x 0,8	500
BM 00292	1,5 ÷ 2,5	4,8 x 0,8	1000
BM 00392	4 ÷ 6	6,3 x 0,8	500

enchufable plano hembra totalmente aislado nylon con manguito de cobre antivibración



BM 80191	0,25 ÷ 1,5	6,3 x 0,8	1000
BM 80291	1,5 ÷ 2,5	6,3 x 0,8	500
BM 80392	4 ÷ 6	6,3 x 0,8	500

enchufable plano mixto (hembra+macho) con manguito de cobre antivibración aislado con PVC



BM 00198	0,25 ÷ 1,5	6,3 x 0,8	500
BM 00298	1,5 ÷ 2,5	6,3 x 0,8	500

enchufable cilíndrico hembra con manguito de cobre antivibración aislado con PVC



		Ø int.	
BM 00140***	0,25 ÷ 1,5	4	1000
BM 00240***	1,5 ÷ 2,5	5	500
BM 00244***	1,5 ÷ 2,5	4	500
BM 00340	4 ÷ 6	5	500

conector final con capuchón aislado con nylon



BM 00170***	0,25 ÷ 1,5	2,6	1000
BM 00270***	1,5 ÷ 2,5	3,2	1000
BM 00370***	4 ÷ 6	4	500

conector rápido aislado con polipropileno



BM 00110	0,25 ÷ 1,5		500
BM 00210	1,5 ÷ 2,5		500
BM 00310	4 ÷ 6		500

* 1 envase 1000 u = 10 cajitas x 100 u

1 envase 500 u = 10 cajitas x 50 u

** Para presentación especial en caja de plástico rígido añadir una "S" al final de la referencia

***Homologado UL:

referencia	sección mm ²	longitud	color	envase*	referencia	sección mm ²	longitud	color	envase*
------------	-------------------------	----------	-------	---------	------------	-------------------------	----------	-------	---------

**punteras huecas de cobre electrolítico
estañado aisladas con polipropileno**

**cable simple, aislante con código de color
según "Telemecanique"**



BM 00500	0,25	8	azul celeste	5000
BM 005002	0,34	8	turquesa	5000
BM 00501	0,5	8	naranja	5000
BM 00502	0,75	8	blanco	5000
BM 00503	1	8	amarillo	5000
BM 00504	1,5	8	rojo	5000
BM 00506	2,5	8	azul	2500
BM 00507	2,5	18	azul	2000
BM 00508	4	10	gris	2000
BM 005081	4	12	gris	2000
BM 00509	4	18	gris	2000
BM 00510	6	12	negro	1000
BM 00511	6	18	negro	1000
BM 00512	10	12	marfil	1000
BM 00513	10	18	marfil	500
BM 00514	16	12	verde	500
BM 00515	16	18	verde	500
BM 00516	25	16	marrón	100
BM 00517	35	16	beige	100
BM 00518	50	20	oliva	50
BM 00519	70	21	amarillo	50
BM 00520	95	25	rojo	50
BM 00521	120	27	azul	50

**cable simple, aislante con código de color
según DIN 46228/4**



BM 00601	0,5	8	blanco	5000
BM 00602	0,75	8	gris	5000
BM 00603	1	8	rojo	5000
BM 00604	1,5	8	negro	5000
BM 006041	1,5	10	negro	5000
BM 00605	1,5	18	negro	2500
BM 00506	2,5	8	azul	2500
BM 005061	2,5	12	azul	2500
BM 00507	2,5	18	azul	2000
BM 00508	4	10	gris	2000
BM 005081	4	12	gris	2000
BM 00509	4	18	gris	1000
BM 00610	6	12	amarillo	1000
BM 00612	10	12	rojo	500
BM 00613	10	18	rojo	500
BM 00614	16	12	azul	500
BM 00615	16	18	azul	500
BM 00616	25	16	amarillo	100
BM 00617	35	16	rojo	100
BM 00618	50	20	azul	50

**cable simple, aislante con código de color
según "Weidmuller"**



BM 00601	0,5	8	blanco	5000
BM 00702	0,75	8	azul celeste	5000
BM 00603	1	8	rojo	5000
BM 00604	1,5	8	negro	5000
BM 006041	1,5	10	negro	5000
BM 00605	1,5	18	negro	2500

BM 00706	2,5	8	gris	2500
BM 007061	2,5	12	gris	2500
BM 00707	2,5	18	gris	2000
BM 00708	4	10	naranja	2000
BM 007081	4	12	naranja	2000
BM 00709	4	18	naranja	1000
BM 00710	6	12	verde	1000
BM 00711	6	18	verde	1000
BM 00712	10	12	marrón	500
BM 00713	10	18	marrón	500
BM 00714	16	12	marfil	500
BM 00715	16	18	marfil	500
BM 00716	25	16	negro	100
BM 00617	35	16	rojo	100
BM 00618	50	20	azul	50

**dos cables, aislante con código de color
según "Weidmuller"**



BM 00552	2 x 0,75	8	blanco	2000
BM 00554	2 x 1	8	amarillo	2000
BM 00555	2 x 1	10	amarillo	2000
BM 00556	2 x 1,5	8	rojo	2000
BM 00557	2 x 1,5	12	rojo	2000
BM 00558	2 x 2,5	10	azul	1000
BM 00559	2 x 2,5	13	azul	1000
BM 00560	2 x 4	12	gris	1000
BM 00561	2 x 6	14	negro	500
BM 00562	2 x 10	14	marfil	100
BM 00563	2 x 16	14	verde	50

**dos cables, aislante con código de color
según DIN 46228/4**



BM 00651	2 x 0,5	8	blanco	2000
BM 00652	2 x 0,75	8	gris	2000
BM 00653	2 x 0,75	10	gris	2000
BM 00654	2 x 1	8	rojo	2000
BM 00655	2 x 1	10	rojo	2000
BM 00656	2 x 1,5	8	negro	2000
BM 00657	2 x 1,5	12	negro	2000
BM 00558	2 x 2,5	10	azul	1000
BM 00559	2 x 2,5	13	azul	1000
BM 00560	2 x 4	12	gris	1000
BM 00661	2 x 6	14	amarillo	500
BM 00662	2 x 10	14	rojo	100
BM 00663	2 x 16	14	azul	50

**dos cables, aislante con código de color
según "Telemecanique"**



BM 00651	2 x 0,5	8	blanco	2000
BM 00753	2 x 0,75	8	azul	2000
BM 00654	2 x 1	8	rojo	2000
BM 00655	2 x 1	10	rojo	2000
BM 00656	2 x 1,5	8	negro	2000
BM 00657	2 x 1,5	12	negro	2000
BM 00758	2 x 2,5	10	gris	1000
BM 00760	2 x 4	12	naranja	1000
BM 00761	2 x 6	14	verde	500
BM 00762	2 x 10	14	marrón	100
BM 00763	2 x 16	14	marfil	50

*1 envase de 500 o superior consta de 10 cajitas

referencia sección mm² tornillo mm envase

referencia sección mm² tornillo mm envase

Terminales de tubo de cobre estañado no aislados



BM 012191	2,5	4	100
BM 012251	2,5	5	100
BM 012311	2,5	6	100
BM 012371	2,5	8	100
BM 013251	6	5	100
BM 013311	6	6	100
BM 013371	6	8	100
BM 013431	6	10	100
BM 01419	10	5	100
BM 01431	10	6	100
BM 01437	10	8	100
BM 01443	10	10	100
BM 01531	16	6	100
BM 01537	16	8	100
BM 01543	16	10	100
BM 01631	25	6	100
BM 01637	25	8	100
BM 01643	25	10	100
BM 01649	25	12	100
BM 01737	35	8	100
BM 01743	35	10	100
BM 01749	35	12	100
BM 01837	50	8	100
BM 01843	50	10	100
BM 01849	50	12	100
BM 01937	70	8	100
BM 01943	70	10	100
BM 01949	70	12	100
BM 01955	70	14	100
BM 03143	95	10	50
BM 03149	95	12	50
BM 03155	95	14	50
BM 03161	95	16	50
BM 03249	120	12	50
BM 03255	120	14	50
BM 03261	120	16	50
BM 03355	150	14	50
BM 03361	150	16	50
BM 03367	150	20	50
BM 03455	185	14	50
BM 03461	185	16	50
BM 03467	185	20	50
BM 03555	240	14	50
BM 03561	240	16	50
BM 03567	240	20	50
BM 03661	300	16	25
BM 03667	300	20	25
BM 03761	400	16	25
BM 03767	400	20	25
BM 03861	500	16	25
BM 03867	500	20	25
BM 03967	630	20	25



aislados con poliamida negra T 105°

BM 004311	10	6	100
BM 004371	10	8	100
BM 004431	10	10	100
BM 005311	16	6	100
BM 005371	16	8	100
BM 005431	16	10	100
BM 005491	16	12	100
BM 006311	25	6	100
BM 006371	25	8	100
BM 006431	25	10	100
BM 006491	25	12	100
BM 007311	35	6	100
BM 007371	35	8	100
BM 007431	35	10	100
BM 007491	35	12	100
BM 008371	50	8	100
BM 008431	50	10	100
BM 008491	50	12	100
BM 008551	50	14	100
BM 009371	70	8	50
BM 009431	70	10	50

referencia sección tipo envase referencia envase



alicates

BM 536	0,5 ÷ 6	aislados	1
---------------	---------	----------	---



**alicates automáticos ACT
"advanced crimping tool"**

BM 5341	0,25 ÷ 6	aislados	1
BM 5371	0,5 ÷ 4	punteras huecas	1
BM 5391	6 ÷ 16	punteras huecas	1
BM 5331	2,5 ÷ 50	punteras huecas	1



**alicates industriales para terminales
de cobre no aislados**

BM 525	2,5 ÷ 16	cobre no aislados	1
---------------	----------	-------------------	---



alicates para punteras huecas

BM 541	0,75 ÷ 16		1
---------------	-----------	--	---



**maleta Kit compuesto por 1 alicate ACT
y 5 matrices**

matrices	sección mm ²	tipo	
BM 5345			1
BM 534D	0,25 ÷ 6	aislados	
BM 537D	0,5 ÷ 4	punteras huecas	
BM 539D	6 ÷ 16	punteras huecas	
BM 531D	0,5 ÷ 6	latón abiertos	
BM 535D	0,5 ÷ 10	no aislados	



**matrices de recambio para alicates
automáticos "ACT" y maleta Kit BM 5345**

BM 534 D	0,25 ÷ 6	aislados	1
BM 537 D	0,5 ÷ 4	punteras huecas	1
BM 539 D	6 ÷ 16	punteras huecas	1
BM 531 D	0,5 ÷ 6	latón abiertos	1
BM 535 D	0,5 ÷ 10	no aislados	1



tenazas para terminales de potencia

		terminales	
BM 513	10 ÷ 120	DIN	1