



# 24

## BM Group

Herramientas, Terminales, Termocontraibles, amarras para cables y accesorios

### Aplicaciones

- Construcción de maquinas, calefacción, climatización
- Instalación industriales, siderúrgica
- Industrias de alimento

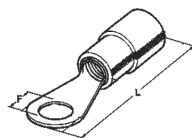
# Terminales de compresión



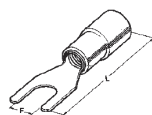
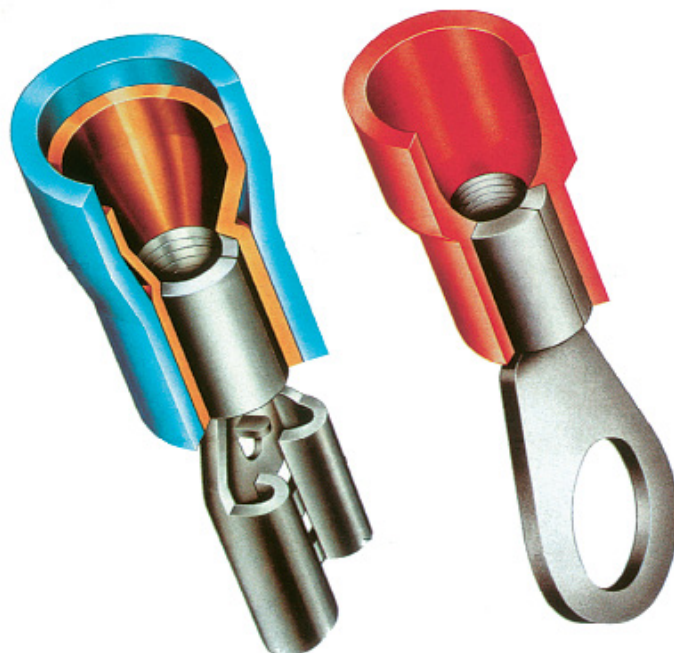
## Terminales con Entrada Fácil

Terminales de cobre electrolítico con aislación de PVC, para varios tipos de aplicaciones.

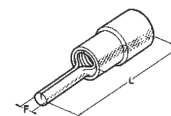
Autoextinguible PVC UL 94-V0  
Entrada fácil  
Aprobación UL



Código	Sección mm2 / AWG	F	L	Embalaje Unidades
BM 00109		3	17,6	100
BM 00119	0,25 - 1,5	4	20,6	100
BM 00131	(22-16)	6	23,7	100
BM 00219		4	21,5	100
BM 00225	1,5 - 2,5	5	22,4	100
BM 00231	(16-14)	6	26,0	100
BM 00243		10	33,0	100
BM 00331	4 - 6	6	29,1	50
BM 00337	(12-10)	8	34,5	50
BM 00343		10	40,0	100



Código	Sección mm2 / AWG	F	L	Embalaje Unidades
BM 00108	0,25 - 1,5	3	20,0	100
BM 00120	(22-16)	4	20,9	100
BM 00220	1,5 - 2,5	4	20,3	100
BM 00226	(16-14)	5	25,0	100
BM 00232		6	27,0	100
BM 00326	4 - 6	5	28,5	50
BM 00332	(12-10)	6	29,5	50
BM 00338		8	35,2	50

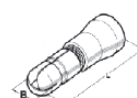


Código	Sección mm2 / AWG	F	L	Embalaje Unidades
BM 00151	0,25 - 1,5 (22-16)	1,8	20	100
BM 00250	1,5 - 2,5 (16-14)	1,8	23,0	100
BM 00350	4 - 6 (12-10)	2,6	28,0	50

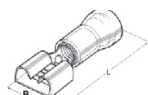
# Terminales de compresión



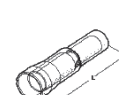
Código	Sección mm <sup>2</sup> / AWG	B	L	Embalaje Unidades
BM 00180	0,25 - 1,5 (22-16)	6,3	21,0	100
BM 00280	1,5 - 2,5 (16-14)	6,3	21,0	100
BM 00380	4 - 6 (12-10)	6,3	24,5	50



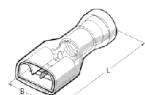
Código	Sección mm <sup>2</sup> / AWG	B	L	Embalaje Unidades
BM 00130	0,25 - 1,5 (22-16)	4	21,0	100
BM 00230	1,5 - 2,5 (16-14)	5	21,0	100
BM 00330	4 - 6 (12-10)	5	24,7	50



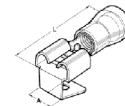
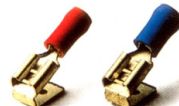
Código	Sección mm <sup>2</sup> / AWG	B	L	Embalaje Unidades
BM 00190	0,25 - 1,5 (22-16)	6,6	20,7	100
BM 00290	1,5 - 2,5 (16-14)	6,6	20,7	100
BM 00391	4 - 6 (12-10)	6,6	24,5	50



Código	Sección mm <sup>2</sup> / AWG	L	Embalaje Unidades
BM 00140	0,25 - 1,5 (22-16)	23,5	100
BM 00240	1,5 - 2,5 (16-14)	23,5	50
BM 00340	4 - 6 (12-10)	25	50



Código	Sección mm <sup>2</sup> / AWG	B	L	Embalaje Unidades
BM 00191	0,25 - 1,5 (22-16)	6,6	22,0	100
BM 00291	1,5 - 2,5 (16-14)	6,6	22,0	50
BM 00392	4 - 6 (12-10)	6,6	25,0	50

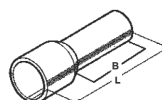
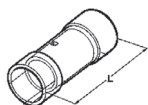


Código	Sección mm <sup>2</sup> / AWG	B	L	Embalaje Unidades
BM 00198	0,25 - 1,5 (22-16)	6,6	22,8	100
BM 00298	1,5 - 2,5 (16-14)	6,6	22,8	50



LAPP  
WAGO  
ITALIA RELE  
B+L KNICK  
DEHN  
PEPPERL + FUCHS  
ILINOX  
FUNKE + HUSTER  
STAHL  
ELFIN  
CONTROL  
EATON  
GEWISS  
PHILIPS  
BM  
GOSSEN  
DATOS TECNICOS

# Terminales de compresión

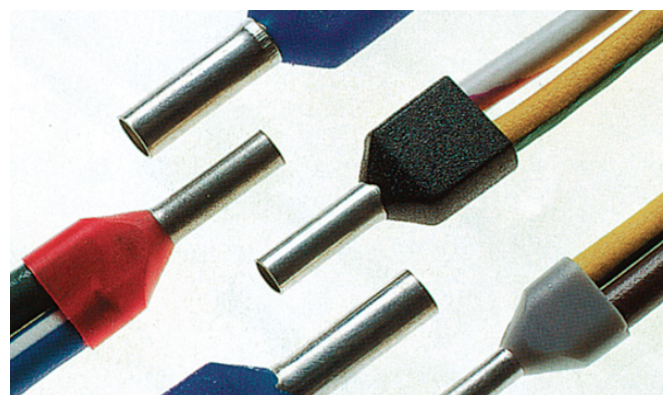


Código	Sección mm <sup>2</sup> / AWG	L	Embalaje Unidades
BM 00160	0,25 - 1,5 (22-16)	25	100
BM 00260	1,5 - 2,5 (16-14)	26,5	100
BM 00360	4 - 6 (12-10)	27	50

Código	Color	Sección	L	B	Embalaje Unidades
BM 00500	Azul claro	0,25	12	8	500
BM 005002	Turquesa	0,34	12	8	500
BM 00601	Blanco	0,5	14	8	500
BM 00602	Gris	0,75	14	8	500
BM 00603	Rojo	1,0	14	8	500
BM 00604	Negro	1,5	14	8	500
BM 00506	Azul	2,5	14	8	250
BM 00508	Gris	4	17	10	200
BM 00610	Amarillo	6	20	12	100
BM 00612	Rojo	10	22	12	50
BM 00614	Azul	16	24	12	50
BM 00616	Amarillo	25	30	16	100



Código	Sección	L (largo del terminal)	Embalaje Unidades
BM 01501	0,5	6	1000
BM 01502	0,75	6	1000
BM 01503	1,0	10	1000
BM 01505	1,5	10	1000
BM 01507	2,5	12	1000
BM 01509	4	12	500
BM 01510	6	12	250
BM 01512	10	15	250
BM 01514	16	15	100
BM 01516	25	18	50
BM 01517	35	18	100
BM 01518	50	22	50
BM 01519	70	25	50



Código	Color	Sección	L	B	Embalaje Unidades
BM 00653	Gris	2x0,75	17	10	200
BM 00655	Rojo	2x1	17	10	200
BM 00657	Negro	2x1,5	20	12	200
BM 00559	Azul	2x2,5	21,5	13	100

# Terminales de compresión Standard



## Terminales de cobre estañado



## Norma CEI EN 60228

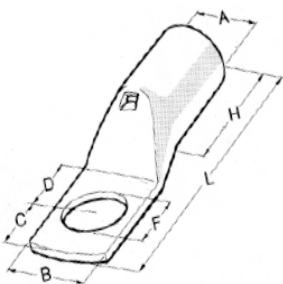


Código	Sección mm <sup>2</sup> Rígido Flex.	Diámetro del tornillo	W1	L1	L2	D1	D2	D3
BM 01431	10	6 mm	11,0	28,0	9,0	7,0	5,0	6,3
BM 01437	10	8 mm - 5/16"	13,6	31,5	9,5	7,0	5,0	8,5
BM 01531	16	6 mm	11,5	31,0	11,0	8,0	6,0	6,5
BM 01537	16	8 mm - 5/16"	15,0	36,0	12,0	8,0	6,0	8,5
BM 01631	25	6 mm	14,0	37,5	13,5	9,5	7,0	6,3
BM 01637	25	8 mm - 5/16"	14,0	37,5	13,5	9,5	7,0	8,4
BM 01737	35	8 mm - 5/16"	17,0	41,0	15,0	11,5	8,5	8,5
BM 01743	35	10 mm - 3/8"	17,0	45,0	15,0	11,5	8,5	10,5
BM 01837	50	8 mm - 5/16"	18,7	47,5	18,0	13,0	10,0	8,4
BM 01843	50	10 mm - 3/8"	18,7	49,5	18,0	13,0	10,0	10,5
BM 01943	70	10 mm - 3/8"	21,8	57,0	20,5	15,0	12,0	10,5
BM 01949	70	12 mm - 1/2"	22,0	57,0	20,5	15,0	12,0	12,0
BM 03143	95	10 mm - 3/8"	25,0	60,0	23,0	17,5	13,8	10,5
BM 03149	95	12 mm - 1/2"	25,0	62,0	23,0	17,5	13,8	12,5
BM 03243	120	10 mm - 3/8"	28,0	64,0	25,0	19,5	15,5	10,5
BM 03249	120	12 mm - 1/2"	28,0	64,0	25,0	19,5	15,5	12,5
BM 03349	150	12 mm - 1/2"	31,0	70,0	28,0	21,0	17,0	12,5
BM 03449	185	12 mm - 1/2"	35,0	75,0	30,0	24,0	19,0	13,0
BM 03549	240	12 mm - 1/2"	39,5	81,0	35,0	27,0	21,5	13,0
BM 03649	300	12 mm - 1/2"	44,0	101,0	38,0	30,0	24,0	13,0

# Terminales de compresión Norma DIN 46235

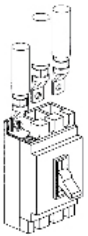
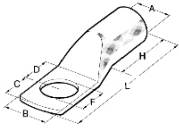


## Terminales de cobre estañado



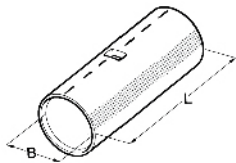
Código	Sección mm2 Rígido Flex.	Diámetro del tornillo	F	A	B	L	H	C	D
BM 80431	10	6	6,4	4,5	9	36	10	10,5	8
BM 80531	16	6	6,4	5,5	13	49	20	10,5	8
BM 80537	16	8	8,4	5,5	13	49	20	13	10
BM 80631	25	6	6,4	7	14	48,5	20	10,5	8
BM 80637	25	8	8,4	7	16	51	20	13	10
BM 80737	35	8	8,4	8,5	17	55	20	13	10
BM 80743	35	10	10,5	8,5	19	57	20	15	12
BM 80837	50	8	8,4	10	20	65	28	13	10
BM 80843	50	10	10,5	10	22	67	28	15	12
BM 80937	70	8	8,4	12	24	68	28	13	10
BM 80943	70	10	10,5	12	24	70	28	15	12
BM 83143	95	10	10,5	13,8	28	80	35	15	12
BM 83149	95	12	13	13,8	28	81	35	16	13
BM 83243	120	10	10,5	15,5	32	85	35	15	12
BM 83249	120	12	13	15,5	32	86	35	16	13
BM 83343	150	10	10,5	17	34	93	35	15	12
BM 83349	150	12	13	17	34	94	35	16	13
BM 83449	185	12	13	19	37	98	40	16	13
BM 83461	185	16	17	19	37	101	40	19	16
BM 83549	240	12	13	21,5	42	107	40	16	13
BM 83561	240	16	17	21,5	42	108	40	19	16

## Terminales de cobre estañado para CIRCUIT-BREAKERS

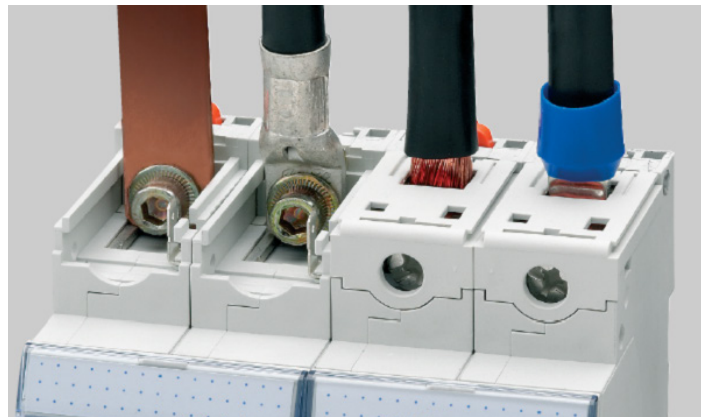


Código	Sección mm2 Rígido Flex.	Diámetro del tornillo	F	A	B	C	D	H	L
BM 017313	35	6	6,5	8,5	15	7	8	16	39
BM 018313	50	6	6,5	10	15	7	8	18	41
BM 018433	50	10	10,5	10	18,5	9,5	13,5	18	51
BM 019313	70	6	6,5	12	17	6,5	9,5	20	46
BM 019433	70	10	10,5	12	19	10	13	21	52
BM 031373	95	8	8,5	13,8	19	8	12	24	54
BM 031433	95	10	10,5	13,8	19	10	13	22	58
BM 032373	120	8	8,5	15,5	19	9	12	22	61
BM 032433	120	10	10,5	15,5	19	9	12	22	61
BM 033373	150	8	8,4	17	19	9	17	30	70
BM 033433	150	10	10,5	17	19	9	17	30	70
BM 034493	185	12	13	19	31	14	17	32	82
BM 035493	240	12	13	21,5	31,5	14	17	39	90

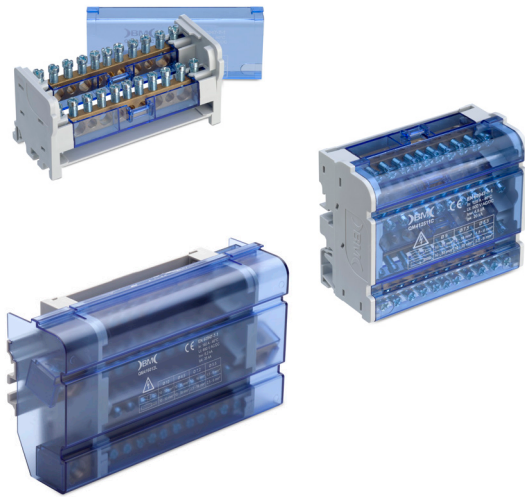
## Terminal de Unión de cobre estañado Norma DIN 46267/1



Código	Sección mm2 Rígido Flex.	B	L
BM 81460	10	4,5	30
BM 81560	16	5,5	50
BM 81660	25	7,0	50
BM 81760	35	8,5	50
BM 81860	50	10,0	56
BM 81960	70	12,0	56
BM 83160	95	13,8	70
BM 83260	120	15,5	70
BM 83360	150	17,0	80
BM 83460	185	19,0	85
BM 83560	240	21,5	90



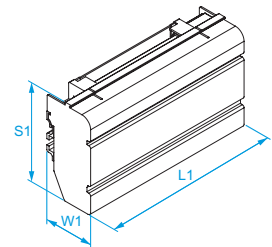
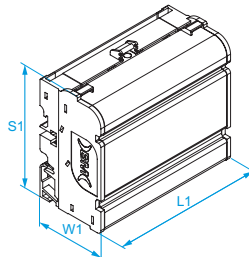
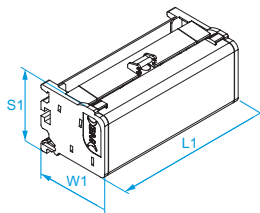
# Repartidores para Distribución Modulares



Block de policarbonato de PC de alta resistencia en versiones bipolar y tetrapolar de 100.. 160A, tornillo de fijación de alta seguridad, libre de halógenos.

**Material de la Caja**  
**Autoextinguible**  
**Barra de conexión**  
**Normas de Referencia**

Policarbonato PC  
UL-94 V-0 IEC 695-2-1 a 960°C  
Brass  
CEI EN 60998-1 CEI EN 60998-2-1  
EN 60947-1



## Repartidores Bipolares

Código	Corriente (In) A	Voltaje V	Corriente peak Icc	Diámetro de hilos x P mm	Sección cond. con terminal mm2	Grado Polución	L1 mm	W1 mm	S1 mm
BM9904	100	500	20 KA	5x5,3 + 2x7,5	1,5-6 / 6-16	3	70	50	47
BM9905	125	500	20 KA	7x5,3 + 2x7,5 + 2x9	1,5-6 / 6-16 / 10-25	3	105	50	47
BMQM210007C	100	500	20 KA	5x5,3 + 2x7,5	1,5-6 / 6-16	3	70	50	47
BMQM212511C	125	500	20 KA	7x5,3 + 2x7,5 + 2x9	1,5-6 / 6-16 / 10-25	3	105	50	47

## Repartidores Tetrapolares

Código	Corriente (In) A	Voltaje V	Corriente peak Icc	Diámetro de hilos x P mm	Sección cond. con terminal mm2	Grado Polución	L1 mm	W1 mm	S1 mm
BM9907	100	500	28 KA	5x5,3 + 2x7,5	1,5-6 / 6-16	3	70	50	87
BM9915	125	500	18 KA	11x5,3 + 2x7,5 + 2x9	1,5-6 / 6-16 / 10-25	3	140	50	87
BMQM410007C	100	500	20 KA	5x5,3 + 2x7,5	1,5-6 / 6-16	3	70	50	87
BMQM412515C	125	500	20 KA	11x5,3 + 2x7,5 + 2x9	1,5-6 / 6-16 / 10-25	3	140	50	87
BMQM416012L	160	690	35 KA	1x5,5 + 7x7,2 + 3x8,5 + 1x12	1,5-6 / 1,5-16 / 10-25 / 10-50	3	175	50	98

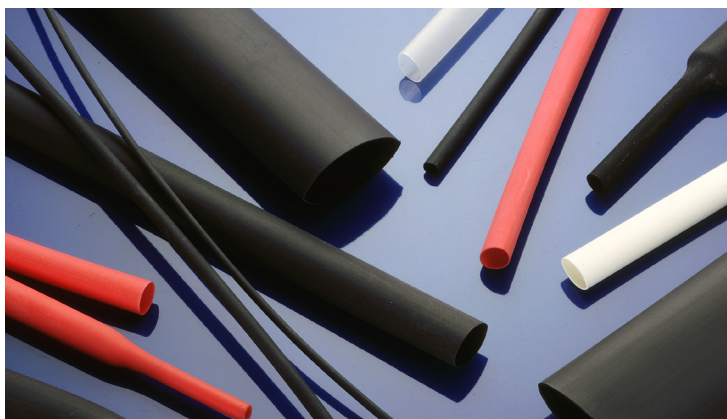


# Mangas termocontraibles



<b>Material</b>	Stabilized Poliolefin
<b>Rango de Temperatura</b>	-55°C ...+125°C
<b>Rango de Temperatura</b>	-55°C ...+105°C
<b>Termocontraible Transparente</b>	
<b>Máxima Tensión VRMS</b>	600 V
<b>Temperatura de contracción</b>	120°C
<b>Contracción</b>	2:1
<b>Largo Termocontraible</b>	1mts

Nota: Libre de halógeno excepto verde - amarillo y transparente



Código	Descripción	Color	Diámetro mm	D1 mm	D2 mm
BM GBS048SNE	Termocontraible 2:1 4,8/ 2,4 mm	Negro ●	2,5	0,55 ± 0,4	2,5
BM GBS048SRO	Termocontraible 2:1 4,8/ 2,4 mm	Rojo ●	2,5	0,55 ± 0,4	2,5
BM GBS048SBL	Termocontraible 2:1 4,8/ 2,4 mm	Azul ●	2,5	0,55 ± 0,4	2,5
BM GBS048SBI	Termocontraible 2:1 4,8/ 2,4 mm	Blanco ○	2,5	0,55 ± 0,4	2,5
BM GBS048STR	Termocontraible 2:1 4,8/ 2,4 mm	Transparente ○	2,5	0,55 ± 0,4	2,5
BM GBS048SGV	Termocontraible 2:1 4,8/ 2,4 mm	Verde/Amarillo ●	2,5	0,55 ± 0,4	2,5
BM GBS064SNE	Termocontraible 2:1 6,4/ 3,2 mm	Negro ●	6,4	6,5 ± 0,4	3,0
BM GBS064SRO	Termocontraible 2:1 6,4/ 3,2 mm	Rojo ●	6,4	6,5 ± 0,4	3,0
BM GBS064SBL	Termocontraible 2:1 6,4/ 3,2 mm	Azul ●	6,4	6,5 ± 0,4	3,0
BM GBS064SBI	Termocontraible 2:1 6,4/ 3,2 mm	Blanco ○	6,4	6,5 ± 0,4	3,0
BM GBS064STR	Termocontraible 2:1 6,4/ 3,2 mm	Transparente ○	6,4	6,5 ± 0,4	3,0
BM GBS064SGV	Termocontraible 2:1 6,4/ 3,2 mm	Verde/Amarillo ●	6,4	6,5 ± 0,4	3,0
BM GBS095SNE	Termocontraible 2:1 9,5/ 4,5 mm	Negro ●	9,5	9,5 ± 0,5	4,5
BM GBS095SRO	Termocontraible 2:1 9,5/ 4,5 mm	Rojo ●	9,5	9,5 ± 0,5	4,5
BM GBS095SBL	Termocontraible 2:1 9,5/ 4,5 mm	Azul ●	9,5	9,5 ± 0,5	4,5
BM GBS095SBI	Termocontraible 2:1 9,5/ 4,5 mm	Blanco ○	9,5	9,5 ± 0,5	4,5
BM GBS095STR	Termocontraible 2:1 9,5/ 4,5 mm	Transparente ○	9,5	9,5 ± 0,5	4,5
BM GBS095SGV	Termocontraible 2:1 9,5/ 4,5 mm	Verde/Amarillo ●	9,5	9,5 ± 0,5	4,5
BM GBS127SNE	Termocontraible 2:1 12,7/ 6,5 mm	Negro ●	12,7	13,5 ± 0,5	6,5
BM GBS127SRO	Termocontraible 2:1 12,7/ 6,5 mm	Rojo ●	12,7	13,5 ± 0,5	6,5
BM GBS127SBL	Termocontraible 2:1 12,7/ 6,5 mm	Azul ●	12,7	13,5 ± 0,5	6,5
BM GBS127SBI	Termocontraible 2:1 12,7/ 6,5 mm	Blanco ○	12,7	13,5 ± 0,5	6,5
BM GBS127STR	Termocontraible 2:1 12,7/ 6,5 mm	Transparente ○	12,7	13,5 ± 0,5	6,5
BM GBS127SGV	Termocontraible 2:1 12,7/ 6,5 mm	Verde/Amarillo ●	12,7	13,5 ± 0,5	6,5
BM GBS190SNE	Termocontraible 2:1 19,0/ 10,0 mm	Negro ●	19,0	21,0 ± 0,5	10,0
BM GBS190SRO	Termocontraible 2:1 19,0/ 10,0 mm	Rojo ●	19,0	21,0 ± 0,5	10,0
BM GBS190SBL	Termocontraible 2:1 19,0/ 10,0 mm	Azul ●	19,0	21,0 ± 0,5	10,0
BM GBS190SBI	Termocontraible 2:1 19,0/ 10,0 mm	Blanco ○	19,0	21,0 ± 0,5	10,0
BM GBS190STR	Termocontraible 2:1 19,0/ 10,0 mm	Transparente ○	19,0	21,0 ± 0,5	10,0
BM GBS190SGV	Termocontraible 2:1 19,0/ 10,0 mm	Verde/Amarillo ●	19,0	21,0 ± 0,5	10,0

# Mangas termocontraibles y Bases de fijación



Código	Descripción	Color		Diámetro mm	D1 mm	D2 mm
BM GBS254SNE	Termocontraible 2:1 25,4/ 12,5 mm	Negro	●	25,4	26,0 ± 0,5	12,5
BM GBS254SRO	Termocontraible 2:1 25,4/ 12,5 mm	Rojo	●	25,4	26,0 ± 0,5	12,5
BM GBS254SBI	Termocontraible 2:1 25,4/ 12,5 mm	Azul	●	25,4	26,0 ± 0,5	12,5
BM GBS254STR	Termocontraible 2:1 25,4/ 12,5 mm	Blanco	○	25,4	26,0 ± 0,5	12,5
BM GBS254SBC	Termocontraible 2:1 25,4/ 12,5 mm	Transparente	○	25,4	26,0 ± 0,5	12,5
BM GBS254SGV	Termocontraible 2:1 25,4/ 12,5 mm	Verde/Amarillo	●	25,4	26,0 ± 0,5	12,5
BM GBS380SNE	Termocontraible 2:1 38,0/ 20,0 mm	Negro	●	38,0	41,5 ± 0,5	20,0
BM GBS380SRO	Termocontraible 2:1 38,0/ 20,0 mm	Rojo	●	38,0	41,5 ± 0,5	20,0
BM GBS380SBL	Termocontraible 2:1 38,0/ 20,0 mm	Azul	●	38,0	41,5 ± 0,5	20,0
BM GBS380SBI	Termocontraible 2:1 38,0/ 20,0 mm	Blanco	○	38,0	41,5 ± 0,5	20,0
BM GBS380STR	Termocontraible 2:1 38,0/ 20,0 mm	Transparente	○	38,0	41,5 ± 0,5	20,0
BM GBS380SGV	Termocontraible 2:1 38,0/ 20,0 mm	Verde/Amarillo	●	38,0	41,5 ± 0,5	20,0
BM GBS510SNE	Termocontraible 2:1 51,0/ 25,0 mm	Negro	●	51,0	50,0 ± 0,5	25,0
BM GBS510SRO	Termocontraible 2:1 51,0/ 25,0 mm	Rojo	●	51,0	50,0 ± 0,5	25,0
BM GBS510SBL	Termocontraible 2:1 51,0/ 25,0 mm	Azul	●	51,0	50,0 ± 0,5	25,0
BM GBS510SBI	Termocontraible 2:1 51,0/ 25,0 mm	Blanco	○	51,0	50,0 ± 0,5	25,0
BM GBS510STR	Termocontraible 2:1 51,0/ 25,0 mm	Transparente	○	51,0	50,0 ± 0,5	25,0
BM GBS510SGV	Termocontraible 2:1 51,0/ 25,0 mm	Verde/Amarillo	●	51,0	50,0 ± 0,5	25,0
BM SNS095	Termocontraible 2:1 9,5/ 4,5 mm	Negro	●	9,5	50,0 ± 0,5	25,0
BM MS170	Termocontraible 2:1 170,2/ 85,1 mm	Negro	●	170,2	50,0 ± 0,5	25,0

## Bases de fijación

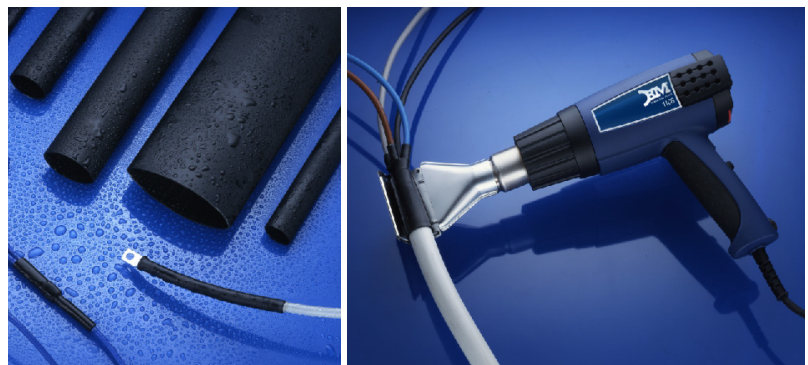


### Bases de Fijación Adhesivas Nylon 6.6

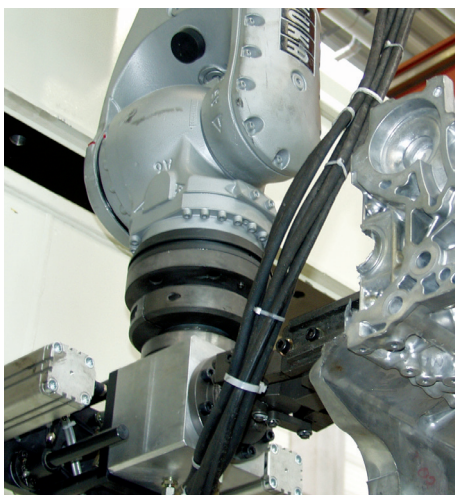
**Material:**

Nylon 6.6 resistentes a los aceites, grasas, solventes y derivados del petróleo.

Código		Dimensión mm		Packing Piezas
Normal	Negro	Alto	Ancho	
BM B0901	BM N0901	19	19	100
BM B0902	BM N0902	28	28	100



# Amarras de Cables en nylon



**Material** Nylon 6.6 resistentes a los aceites, grasas, Solventes y derivados del petróleo, color negro con protección ultravioleta

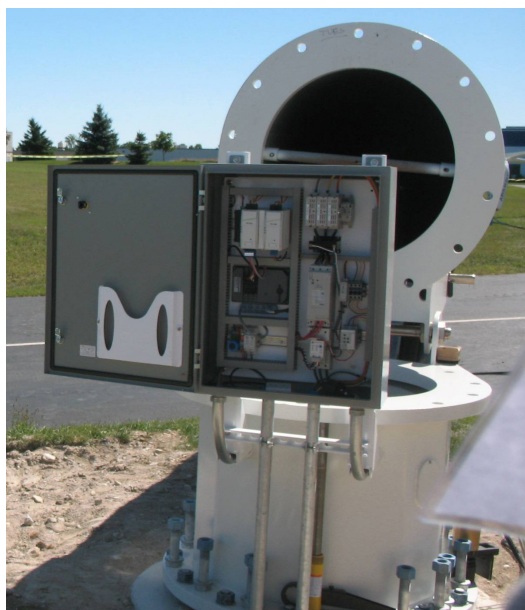
**Rango de Temperatura** -40°C ...+85°C

**Certificación** UL 94-V2



Código Natural	Dimensión mm		Packing Piezas	Código Negro	Dimensión mm		Packing Piezas
	Largo	Ancho			Largo	Ancho	
BMB 1025	100	2,5	100	BMN 1025	100	2,5	100
BMB 2025	200	2,5	100	BMN 2025	200	2,5	100
BMB 2936	300	3,6	100	BMN 2936	300	3,6	100
BMB 3736	370	3,6	100	BMN 3736	370	3,6	100
BMB 4348	430	4,8	100	BMN 4348	430	4,8	100
BMB 5390	550	8,8		BMN 5390	550	8,8	100
BMB 7990	780	8,8	100	BMN 7890	780	8,8	100
BMB 8190	810	9,0		BMN 8190	810	9,0	100
				BMN 1090	1020	9,0	100
				BMN 1290	1220	9,0	100

# Amarras de Cables con doble cierre



**Material** Nylon 11/12 resistentes a los aceites, grasas, solventes y derivados del petróleo.

**Rango de Temperatura** -40°C ...+85°C

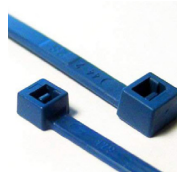
**Certificación** HB UL 94-HB



Código Acero 304	Dimensión mm		Packing Piezas
	Largo	Ancho	
BM N1890	180	9	100
BM N2690	260	9	100
BM N3690	355	9	100

LAPP  
WAGO  
ITALIA RELE  
B+L KNICK  
DEHN  
PEPPERL + FUCHS  
ILINOX  
FUNKE + HUSTER  
STAHL  
ELFIN  
CONTROL  
EATON  
GEWISS  
PHILIPS  
BM  
GOSSEN  
DATOS TECNICOS

## Amarras de Cables con particulas de metal



**Material**

Poliamida (PA 6.6) con particulas de metal, Material autoextinguible UL 94 - V2, resistente a los aceites grasas solventes y soluciones acidas, no resistente a los fenoles, color azul, RAL 5009

**Rango de Temperatura**

-40°C ...+85°C

Código	Dimensiones	Máximo Diámetro	Mínima resistencia N	Packing Piezas
BMBX2036	200x3,6 mm	3,5 - 52,5	180	100
BMBX2048	300x4,8 mm	3,5 - 81,0	230	100
BMBX3848	380x4,8 mm	3,5 - 106,7	230	100

## Amarras de cable en Acero Inoxidable



**Material**

Acero 304

**Rango de Temperatura**

-60°C ...+300°C



Código	Dimensión mm		Packing Piezas
	Acero 304	Largo	
BM S1345	130	4,5	100
BM S2045	200	4,5	100
BM S3045	300	4,5	100
BM S3745	370	4,5	100
BM S5245	520	4,5	100
BM S6879	680	7,9	50
BM S8479	840	7,9	100

**Con recubrimiento de Poliester**

Código	Dimensión mm		Packing Piezas
	Acero 304	Largo	
BMSC 2045	200	4,6	100
BMSC 3045	290	4,6	100
BMSC 3745	360	4,6	100
BMSC 5245	520	4,6	100

Código	Descripción
BM1105	Herramienta para cortar amarras de acero inoxidable

## Toma de tierra flexible

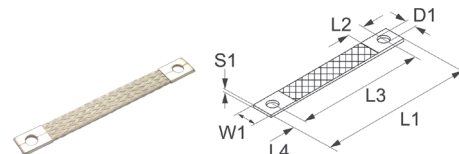


**Material**

Cobre estañado Cu-ETP EN-13602

**Rango de Temperatura**

-50°C ...+150°C













Código	Descripción	Largo L1	Ancho W1	Diámetro D1	L3	L4	S1
BM 61025	Toma de tierra flexible	250	17	9	230	10	2
BM 61125	Toma de tierra flexible	250	17	9	230	10	2,5

# Destornilladores Aislados














Destornilladores de alta resistencia para electricistas. Son fabricados y testeados bajo la Norma VDE EN 60900 (10.000 V), para ser usado hasta 1000 V AC. Manufacturados en Cromo-vanadio y diseño ergonómico.



Código	Figura	Punta			
					
BM 1112			75	145	
BM 1113					2,5 mm
BM 1114					3,0 mm
BM 1115					4,0 mm
BM 1116					5,5 mm
BM 1118					8,0 mm
					
BM 1120			60	130	
BM 1121					0
BM 1122					1
BM 1123					2
					
BM 1130			60	130	
BM 1131					0
BM 1132					1
BM 1123					2
					
BM 1151			125	235	
BM 1152					7 mm
BM 1153					8 mm
BM 1154					9 mm
BM 1155					10 mm
BM 1156					11 mm
BM 1157					12 mm
					13 mm

# Destornilladores



Código	Figura	Punta		
BM 1181	 			
BM 1182		T8	75	145
BM 1183		T9	75	145
BM 1184		T10	100	200
BM 1185		T15	100	200
		T20	100	200
				
BM 1195	 	2,5 mm	75	145
		4 mm	100	170
		6,5 mm	150	260
		1	80	180
		2	100	210
				
BM 1197	 	2,5 mm	75	145
		3 mm	100	170
		5,5 mm	125	225
		6,5 mm	150	260
		0	60	130
		1	80	180
		2	100	210
				
BM 1171	 	4 mm	125	220
BM 1172		1	150	245
				
BM 1191		1	5 mm	1
		2	6 mm	2
		3	7 mm	



# Cortadores de cable y Pelacables



Código	Figura	Descripción	Peso Kg.
BM575		Cortador de cable Al-Cu máximo 32 mm	0,7
BM576		Cortador de cable Al-Cu máximo 50 mm	1,1
BM570		Cortador de cable Al-Cu máximo 120 mm <sup>2</sup>	0,7
BM571		Cortador de cable Al-Cu máximo 240 mm <sup>2</sup>	1,9
BM572		Cortador de cable Al-Cu máximo 400 mm <sup>2</sup>	3,0
BM1335		Cortador de cable Al-Cu máximo 35 mm <sup>2</sup>	0,15
BM1325		Tijera cortacables con diseño ergonómico FORBICI X-PRO Máximo 50 mm <sup>2</sup> clase 5	0,98
BM544		Pelador de cable 0,5 - 6mm <sup>2</sup>	



# Aprieta Terminales Profesionales



Aprieta terminales profesional, ergonómica, de fácil uso de acuerdo a las normas IEC 20-28 y UL 486A.



Código	Descripción
BM 5345	Incluye malet y 5 matrices para diferentes tipos de terminales

Código	Figura	Descripción
BM 534D		Matriz para terminales aislados 0,25 - 6 mm <sup>2</sup> , 22 - 10 AWG
BM 537D		Matriz para terminales ferrules aislados 0,5 - 4 mm <sup>2</sup> , 22 - 12 AWG
BM 539D		Matriz para ferrules aislados 6 - 16 mm <sup>2</sup> , 10 - 6 AWG
BM 531D		Matriz para terminales especiales 0,5 - 6 mm <sup>2</sup> , 20 - 10 AWG
BM 535D		Matriz para terminales especiales 0,5 - 10 mm <sup>2</sup> , 20 - 8 AWG

# Aprieta Terminales Profesionales



Aprieta terminales profesional, ergonómica, de fácil uso de acuerdo a las normas IEC 20-28 y UL 486A.



Código	Figura	Descripción	Peso Kg.
BM 5341		0,25 - 6 mm <sup>2</sup> 22 - 10 AWG	0,42
BM 5371		0,5 - 4 mm <sup>2</sup> 22 - 12 AWG	0,46
BM 5391		6 - 16 mm <sup>2</sup> 10 - 6 AWG	0,44
BM 5331		25 - 50 mm <sup>2</sup> 4 - 1 AWG	0,46
BM 5313		0,5 - 6 mm <sup>2</sup> 20 - 10 AWG	0,46
BM 5431		Rg 58 - 59 - 6 Conector coaxial	0,47

# Aprieta Terminales Profesionales



Código	Figura	Descripción	Peso Kg.
BM524		Para terminales 0,5 - 10 mm <sup>2</sup>	0,55
BM525		Para terminales 2,5 - 16 mm <sup>2</sup>	0,58
BM526		Para terminales 10-16-25-35mm <sup>2</sup>	0,86
BM527		Para terminales 25-35-50mm <sup>2</sup>	0,70
BM512		Para terminales Standard 10...120mm <sup>2</sup>	4,0
BM513		Para terminales DIN 10...120mm <sup>2</sup>	4,5
		Dimensiones: 610x200x30 mm	
BM53816		Herramienta aprieta terminales Tipo ferules 0,22-16mm <sup>2</sup>	
BM549		Herramienta para conectores RJ11 - 12-14-22-45	

# Aprieta Terminales Hidráulico

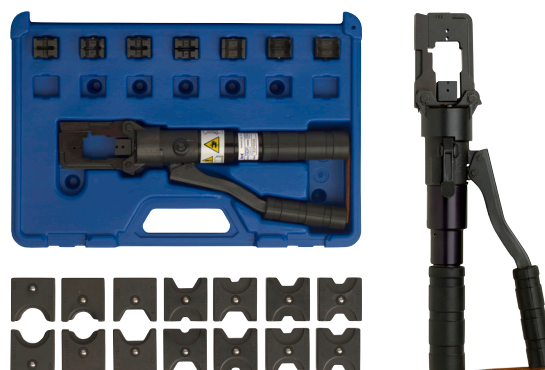


Código	Descripción	largo	ancho	alto	peso
BM1823P	BM Prensa Hidráulico 50KN	370mm	125mm	50mm	2 Kg
BM182DIN	BM Juego Prensas DIN - 182 10-185 mm2	450mm	300mm	100mm	3,5 Kg
BM182STD	BM Juego Prensas STD -182 10-240mm2	450mm	300mm	100mm	3,5 Kg

Nota: Cod. BM1823P No incluye matrices

Sección mm2	Terminales STD	Terminales DIN
10	BM182010	BM182310
16	BM182016	BM182316
25	BM182025	BM182525
35	BM182035	BM182335
50	BM182035	BM182335
70	BM182025	BM182325
95	BM182016	BM182316
120	BM182010	BM182310
150	BM182015	BM182018
185	BM182018	BM182024
240	BM182024	

Prensa Hidráulico 50KN  
Aceite hidráulico 150 cc Shell T - 12  
Pedir prensas STD o DIN

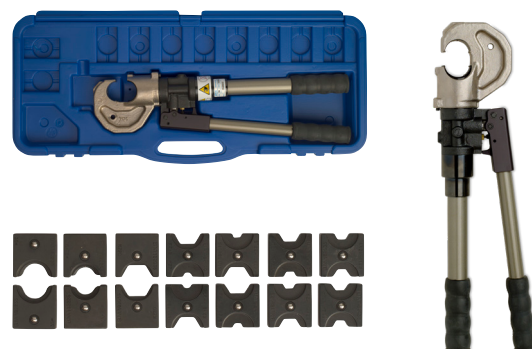


Código	Descripción	largo	ancho	alto	peso
BM184P	BM Prensa Hidráulico 125KN	370mm	125mm	50mm	2 Kg
BM184DIN	BM Juego Prensas DIN - 184 10-300 mm2	635mm	200mm	100mm	6 Kg
BM184STD	BM Juego Prensas STD -184 10-400 mm2	635mm	100mm	100mm	6 Kg

Nota: Cod. BM184P No incluye matrices

Sección mm2	Terminales STD	Terminales DIN
10	BM184010	BM184310
16	BM184016	BM184316
25	BM184025	BM184325
35	BM184035	BM104050
50	BM184050	BM184070
70	BM184070	BM184095
95	BM184095	BM184012
120	BM184012	BM184015
150	BM184015	BM184018
185	BM184018	BM184024
240	BM184024	BM184030
300	BM184030	BM184040
400	BM184040	

Prensa Hidráulico 125KN  
Aceite hidráulico 150 cc Shell T - 12  
Pedir prensas STD o DIN



# Aprieta Terminal Universal Neumático



Código	Descripción
BM 1661	Aprieta Terminal Universal Neumático 350 x 250 x 300 mm

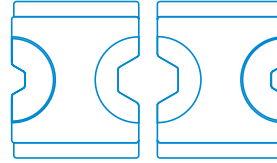
Presión de Operación: 5 - 6 bar  
Fuerza y salida: 1,3 kN  
Peso: 2,7 Kg

Código	Figura	Descripción
BM 534D		Matriz para terminal aislado universal de 0,25 a 6mm <sup>2</sup>
BM 535D		Matriz para terminal no aislado universal de 0,5 a 10mm <sup>2</sup>
BM 531D		Matriz para terminales especiales no aislado de 0,5 a 10mm <sup>2</sup>
BM 537D		Matriz para terminales ferrules de 0,5 a 4 mm <sup>2</sup>
BM 539D		Matriz para terminales ferrules de 6 a 16 mm <sup>2</sup>
BM 543D		Matriz para terminales coaxial

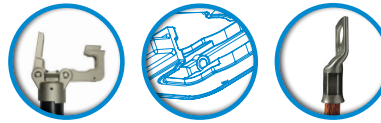
# Aprieta Terminales Hidraulicos a Bateria



DIE SETS  
UP TO 300 mm<sup>2</sup>



SERIE83



Código	Descripción	largo	ancho	alto	peso
BM37T055	BM Prensa Hidráulico a batería	128mm	75mm	400mm	3,3 Kg
BM39B5AH	Bateria Li - Lon 5.0 Ah	115mm	75mm	35mm	0,62 Kg
BM39C220	Cargador de batería 220 VAC	180mm	120mm	80mm	0,54 Kg

Sección mm2	Terminales STD	Terminales DIN
10	BM182010	BM182310
16	BM182016	BM182316
25	BM182025	BM182525
35	BM182035	BM182335
50	BM182035	BM182335
70	BM182025	BM182325
95	BM182016	BM182316
120	BM182010	BM182310
150	BM182015	BM182018
185	BM182018	BM182024
240	BM182024	



# Aprieta Terminales y Cortantes



Código	Descripción	largo	ancho	alto	peso
BM182P	BM Prensa Hidráulico 50KN	370mm	125mm	50mm	2 Kg
BM182DIN	BM Juego Prensas DIN - 182 10-185 mm2	450mm	300mm	100mm	3,5 Kg
BM182STD	BM Juego Prensas STD -182 10-240mm2	450mm	300mm	100mm	3,5 Kg



Sección 10 -300 mm<sup>2</sup>, terminal DIN  
 Presión 125kN  
 Dimensiones 635 x 200 x 100mm  
 Aceite hidráulico 150 cc Shell T - 12

Incluye prensas de 10 - 300 mm



# Perforador hidráulico



Código	Descripción	largo	ancho	alto	peso
BM185	BM Perforador Hidráulico manual	360mm	120mm	50mm	2,7 Kg

Nota: BM185 no incluye matrices para perforar

Presión 50kN

Dimensiones 400 x 240 x 65 mm

Aceite hidráulico 50 cc Shell T - 15

Lamina de hierro máx. 3,0 mm

Lámina de acero inoxidable 1,5 mm



Nota: Matrices para perforar no incluye perno



Código perforador	Diámetro perforación mm	Código del perno	Diámetro mm	Diámetro perf. mm
BMT1600	16,2	BM301	11	11,5
BMT2000	20,4	BM301	11	11,5
BMT2100	1/2"	BM301	11	11,5
BMT2250	3/4" 22,5	BM301	11	11,5
BMT2550	25,4	BM301	11	11,5
BMT2650	3/4" 26,5	BM301	11	11,5
BMT3050	30,5	BM301	11	11,5
BMT3250	1" 32,5	BM302	16	17,0
BMT3500	1" 35	BM302	16	17,0
BMT4000	40,5	BM302	16	17,0
BMT4800	1 1/2"	BM302	16	17,0
BMT5050	50,5	BM302	16	17,0
BMT6050	2 1/2" 60,5	BM302	16	17,0



Código perforador	Perforación mm	Código del perno	Diámetro mm	Diámetro perf. mm
Q92	92X92	313	20	28,5

Nota: Matrices para perforar no incluye perno





Código	Figura	Descripción	Peso Gr.
BM 1610		Llave ajustable Apertura máxima 24 mm 200 x 50 mm	330
BM 1625		Llave de apertura universal para tableros eléctricos	60
BM1942		Perforador cilindrico PG7 a PG29 Diámetro 13-16-19-21-23-26-29-32-35-38	160
BM1943		Perforador cilindrico M12 a M40 Diámetro 6-10,5-12,-14,5-16,5-18,5-20,5-23,5 -25,5-30,5-32,5-38,5-40,5	230
BM 1939		Juego de brocas 13 piezas de 1 a 10 mm para hierro 6 piezas de 4 a 10 mm para concreto	0,35

LAPP  
WAGO  
ITALIA RELE  
B+L KNICK  
DEHN  
PEPPERL+ FUCHS  
ILINOX  
FUNKE + HUSTER  
STAHL  
ELFIN  
CONTROL  
EATON  
GEWISS  
PHILIPS  
BM  
GOSSEN  
DATOS TECNICOS

# Accesorios



Código	Figura	Descripción	Peso Gr.
BM 18400		Maleta de aluminio con ruedas y manilla telescópica 432 x 340 x 205 mm Nota: No incluye herramientas	6,0
BM18030		Estuche Portaherramienta de nylon reforzado no incluye herramientas	
BM1814		Bolso Portaherramienta de nylon reforzado de alta resistencia Dimensiones 370x270x360 mm no incluye herramientas	

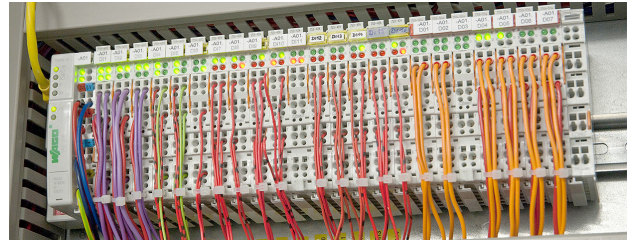
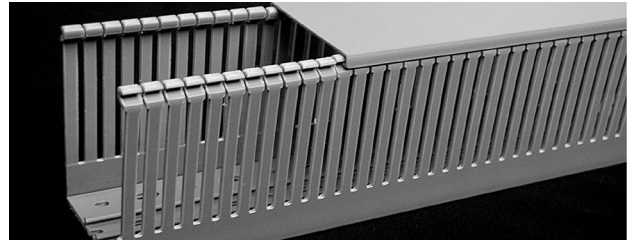
Código	Figura	Descripción
BM00411		Herramienta BM 534 (0,25-6) mm <sup>2</sup> (22-10) AWG Terminales 00119-00120-00125-00150-00219- 00220-00225-00250-00160-00260- 00190-00290-00180-00280 x 100 00325-00331-00360-00291 x 50 Ud.
BM00412		Herramienta BM 541 (0,75-16) mm <sup>2</sup> (20-6) AWG Terminales 00502-00503-00504 x 500 Ud. 00506 x 250 Ud. 00508-00552-00554-00556 x 200 Ud. 00510-00558-00560 x 100 Ud. 00512-00514-00561 x 50 Ud.
BM00417		Herramienta BM 53816 (0,75-16) mm <sup>2</sup> (20-6) AWG Terminales 00502-00503-00504 x 500 Ud. 00506 x 250 Ud. 00508-00552-00554-00556 x 200 Ud. 00510-00558-00560 x 100 Ud. 00512-00514-00516 x 50 Ud.
BM80401		Herramienta BM 534 (0,75-16) mm <sup>2</sup> (20-6) AWG Terminales 00107-00108-00119 - 00120 00125-00150-00219- 0022000225- 00326-000331- 00160-00260-00360 x 15 Ud.
BM80405		Herramienta BM 537 (0,75-16) mm <sup>2</sup> (20-6) AWG Terminales 005001-00500-005002-00502-00503- 00504-00506-00508-00501 x 50 Ud.  00505-005061-00507-005081- 00509 x 25 Ud.

LAPP  
WAGO  
ITALIA RELE  
B+L KNICK  
DEHN  
PEPPERL+ FUCHS  
ILINOX  
FUNKE + HUSTER  
STAHL  
ELFIN  
CONTROL  
EATON  
GEWISS  
PHILIPS  
BM  
GOSSEN  
DATOS TECNICOS

# Canaletas en PVC



Código	Ancho H (mm)	Alto B (mm)
CA0E134	25	40
CA00E84	40	40
CA00E44	60	40
CA0E264	80	40
CA00E74	25	60
CA00E54	40	60
CA00E94	60	60
CA00E64	80	60
CA0E174	100	60
CA0E154	40	80
CA0E114	60	80
CA0E124	80	80
CA0E194	100	80
CA0E184	60	100
CA0E364	80	100
CA0E374	100	100



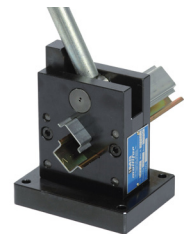
## Espirales Transparentes

Código	Ø mm (A)	Ø mm (B)	Ø de elasticidad	Embalaje (mt)
CA00CP6	4,2	6	5 - 50	25
CA0CP10	7,6	10	12 - 100	25



## Cortadora de rieles DIN metálicos

Código	Descripción	Embalaje (ud)
CAPDTR2M	Herramienta manual para cortar riel DIN	1



## Herramienta cortadora canaletas

Código	Descripción	Embalaje (ud)
CAETC120	Cortadora canaleta plástica máximo 120 x 120 mm	1
CAETC120L	Repuesto hoja de cortar	1



## Riel DIN TS15F

Código	Figura	Descripción	Dimensión (mm)	Peso (gr)
TS15F		Riel para montaje acero platinado	15x5,5x2000	280

## Riel DIN TS35/F6

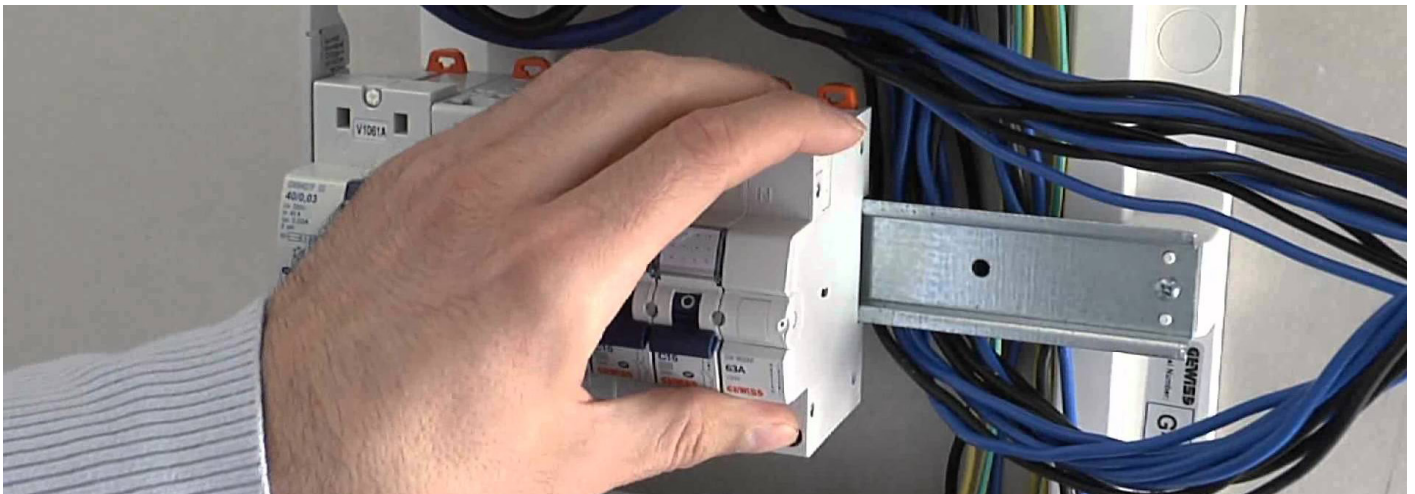
Código	Figura	Descripción	Dimensión (mm)	Peso (gr)
TS35F6		Riel para montaje acero platinado	35x7,5x2000	600

## Riel TS35/CF6

Código	Figura	Descripción	Dimensión (mm)	Peso (gr)
TS35CF6		Riel para montaje acero platinado	35x15x2000	1230

## Soporte Inclinado TSSM5 no incluye tornillo M5

Código	Figura	Descripción	Dimensión (mm)	Peso (gr)
TSSM5		Soporte Metálico	70x50x18	30





CASA MATRIZ CHILE Puerto Vespucio 9670, Pudahuel - Parque Industrial - Puerto Santiago - Santiago - ☎ Chile 56-2-25851200 - ✉ [ventaschile@desimat.cl](mailto:ventaschile@desimat.cl)

IQUIQUE Sotomayor 575 Oficina 411 Edificio Dharma - ☎ 56-57-2266235 - ✉ [iquique@desimat.cl](mailto:iquique@desimat.cl)

ANTOFAGASTA Los Ñandú 283 - ☎ 56-55-2530316 56-55-2530317 - ✉ [antofagasta@desimat.cl](mailto:antofagasta@desimat.cl)

VIÑA DEL MAR Limache 3437, Torre Reitz III, Of. 501- ☎ 56-32-2690815 - ✉ [vina@desimat.cl](mailto:vina@desimat.cl)

CONCEPCIÓN Castellón 941 - ☎ 56-41-2259987 - ✉ [concepcion@desimat.cl](mailto:concepcion@desimat.cl)

PUERTO MONTE Antonio Varas 55 Oficina 508 Piso 5 - ☎ 56-9-66086983 - ✉ [puertomonte@desimat.cl](mailto:puertomonte@desimat.cl)