

CATÁLOGO ESPECIAL BRICOLAJE Y FERRETERÍAS

TEMPER ENERGY INTERNATIONAL S.L.



CATÁLOGO BRICOLAJE Y FERRETERÍAS

INSTALACIÓN

TEMPER ENERGY INTERNATIONAL S.L.

BRIDAS

BRIDAS EN POLIAMIDA 6.6



BLANCO	NEGRO	DATOS TÉCNICOS

Artículo	Código	Código	Embalaje	Ø Máx que abraza (mm)	Tensión de tracción (kg)	Ancho (mm)	Largo (mm)
2,5x100	0777000	0777100	100	20,5	8	2,5	100
2,5x150	0777001	0777101	100	36,5	8	2,5	150
2,5x200	0777002	0777102	100	52,5	8	2,5	200
3,6x140	0777003	0777103	100	33	18	3,6	140
3,6x200	0777004	0777104	100	52,5	18	3,6	200
3,6x250	0777018	0777118	100	70	18	3,6	250
3,6x300	0777005	0777105	100	84	18	3,6	300
4,8x200	0775215	0775315	100	50	22	4,8	200
4,8x280	0777007	0777107	100	74,8	22	4,8	280
4,8x380	0777008	0777108	100	105	22	4,8	380
4,8x430	0777009	0777109	100	122,5	22	4,8	430
7,2x200	0768305	0775323	100	50	55	7,2	200
8x400	-	0768352	100	105	55	7,2	400
7,6x200	0777010	0777110	100	50,9	55	7,6	200
7,6x300	0777011	0777111	100	82,8	55	7,6	300
7,6x370	0777012	0777112	100	98	55	7,6	370
7,6x550	0777013	0777113	100	159	55	7,6	550
7,6x750	-	0777117	100	226	55	7,6	750
9x760	0777014	0777114	100	225	80	9	760
12x1000	0777015	0777115	100	305	100	12	1000

Consulte disponibilidad de otros modelos, colores y certificaciones bajo pedido

Autoextinguibilidad: V2 según UL94.

Material: Nylon 6.6

Temperatura de uso: -40ºC a +85ºC.

Temperatura de almacenamiento recomendada: -10ºC a +85ºC

Resistencia limitada a los ácidos.

Resistencia excelente al Hidroxido de sodio concentración 10% y a 23ºC.

Resistencia media al cloruro de zinc, concentración 10%.

No contiene halógenos.

Alta resistencia a la radiación UV para las bridas color negro, siendo útil su uso en aplicaciones al aire libre.

Excelente resistencia a las bases, grasas, aceites y disolventes clorados.

BRIDAS

BRIDAS DE ACERO INOXIDABLE

Acero inoxidable 304



DATOS TÉCNICOS

Artículo	Código	Embalaje	Ø Máx que abraza (mm)	Tensión de tracción (kg)
4,6x125 BM	0777200	100	38	89
4,6x150 BM	0777201	100	46	89
4,6x200 BM	0777202	100	50	100
4,6x260 BM	0777203	100	81	89
4,6x300 BM	0777204	100	80	100
4,6x360 BM	0777205	100	95	100
4,6x520 BM	0777206	100	150	100
4,6x680 BM	0777207	100	214,8	89
4,6x840 BM	0777208	100	265,7	89
7,9x200 BM	0777209	100	61,9	160
7,9x260 BM	0777210	100	81	160
7,9x290 BM	0777211	100	90,6	160
7,9x360 BM	0777212	100	112,8	160
7,9x520 BM	0777213	100	163,8	160
7,9x680 BM	0777214	100	195	150
7,9x840 BM	0777215	100	250	150
12x290 BM	0777216	100	90,6	230
12x360 BM	0777217	100	112,8	230
12x520 BM	0777218	100	163,8	230
12x680 BM	0777219	100	214,8	230
12x840 BM	0777220	100	265,7	230

BRIDAS DETECTABLES PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA





Facilidad de montaje | Temperatura | Detección por metales | Detección visual | Tracción - Tipo 1

DATOS TÉCNICOS

Artículo	Código	Embalaje	Ø Máx que abraza (mm)	Tensión de tracción (kg)
2,5x100 BD	0775912	100	22	8
3,6x150 BD	0775913	100	35	18
4,8x200 BD	0775914	100	53	22
4,8x300 BD	0775915	100	82	22
4,8x380 BD	0775916	100	105	22
7,6x350 BD	0775917	100	90	55

BRIDAS

BRIDAS CON REAPERTURA EN POLIAMIDA 6.6



	BLANCO	NEGRO	DATOS TÉCNICOS				
Artículo	Código	Código	Embalaje	Ø Máx que abraza (mm)	Tensión de tracción (kg)	Ancho (mm)	Largo (mm)
5x200	0768043	0768348	100	50	22	4,8	200
8x150	0768044	0768349	100	35	55	7,2	150
8x200	0768320	0768323	100	50	55	7,2	200
8x250	0768321	0768324	100	65	55	7,2	250
8x300	0768322	0768325	100	80	55	7,2	300
8x400	0768046	-	100	105	55	7,2	400

BRIDAS CON SEÑALIZADOR - COLOR NATURAL



		DATOS TÉCNICOS				
Artículo	Código	Embalaje	Ø Máx que abraza (mm)	Tensión de tracción (kg)	Ancho (mm)	Largo (mm)
2,5 x 100 BSI NAT	0775910	100	22	8	2,5	100
2,5 x 110 BSE NAT	0775911	100	22	8	2,5	110
4,6 x 200 BS NAT	0775904	100	50	22	4,6	200
4,6 x 270 BS NAT	0775906	100	75	22	4,6	200

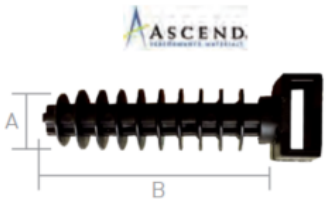
SOPORTES EN POLIAMIDA



		DATOS TÉCNICOS			
Artículo	Código	Embalaje	Ancho máx. de brida (mm)	Color	Métrica del tornillo
SF 5 NAT	0768053	100	5	natural	M4
SF 9 NAT	0775496	100	9	natural	M5
SF 5 BK	0768054	100	5	negro	M4
SF 9 BK	0768055	100	9	negro	M5

TACOS Y BASES EN POLIAMIDA

TACOS DE PRESIÓN EN POLIAMIDA 6



		DATOS TÉCNICOS			
Artículo	**Código**	Embalaje	Ancho max recomendado de brida (mm)	Dimensión A	Dimensión B
Taco 6mm NAT	0777030	100	9	8	31,50
Taco 8mm NAT	0777031	100	9	10	35,50
Taco 6mm BK	0777130	100	9	8	31,50
Taco 8mm BK	0777131	100	9	10	35,50

BASES DE 2 VÍAS AUTOADHESIVAS



NATURAL		NEGRO		DATOS TÉCNICOS	
Artículo	**Código**	**Artículo**	**Código**	Embalaje	Ancho máx. de brida (mm)
BBA 20 x 20 NAT	0775467	**BBA 20 x 20 BK**	0768421	100	5
BBA 25 x 25 NAT	0775473	**BBA 25 x 25 BK**	0768051	100	6,2
BBA 30 x 30 NAT	0768049	**BBA 30 x 30 BK**	0768052	100	6,4
BBA 40 x 40 NAT	0768050	**BBA 40 x 40 BK**	0768422	100	10,8



SISTEMAS DE DERIVACIÓN Y EMPALME DE CABLES

REGLETAS DE CONEXIÓN EN POLIAMIDA 6.6

NATURAL		NEGRO		DATOS TÉCNICOS			
Artículo	**Código**	**Artículo**	**Código**	Embalaje*	Vn (V)	Nº conductores	Sección cable (mm²)
TS 04 NA	0776004	**TS 04 BK**	0776104	200	380V	12	4
TS 06 NA	0776006	**TS 06 BK**	0776106	200	380V	12	6
TS 10 NA	0776010	**TS 10 BK**	0776110	200	380V	12	10
TS 16 NA	0776016	**TS 16 BK**	0776116	100	380V	12	16
TS 25 NA	0776025	**TS 25 BK**	0776125	50	380V	12	25



Negro

Natural



CAPUCHONES DE CONEXIÓN



		DATOS TÉCNICOS				
Artículo	**Código**	Embalaje	Vn (V)	In (A)	Nº conductores	Sección cable (mm²)
B25 5P	0776300	20	450V	24	5	2.5
B40 5P	0776301	20	450V	32	5	4
B60 5P	0776302	10	500V	41	5	6
B100 5P	0776303	10	500V	57	5	10
B160 5P	0776158	10	500V	76	5	16
B250 5P	0776305	10	500V	101	5	25
B25 10P	0776150	10	450V	24	10	2.5
B40 10P	0776152	10	450V	32	10	4
B60 10P	0776154	10	500V	41	10	6
B100 10P	0776156	10	500V	57	10	10
B160 10P	0776304	10	500V	76	10	16

SISTEMAS DE DERIVACIÓN Y EMPALME DE CABLES

CONECTORES RÁPIDOS TIPO PUSH WIRE

		DATOS TÉCNICOS					
Artículo	**Código**	Embalaje	Vn (v)	In (A)	Nº conductores	Sección cable (mm^2)	Longitud de pelado (mm)
KBRM-102	0767726	200	400	24	2	0,75-2,5 (solido) 1,5-2,5 (flexible)	12-13
KBRM-104	0767727	200	400	24	4	0,75-2,5 (solido) 1,5-2,5 (flexible)	12-13
KBRM-106	0767728	200	400	24	6	0,75-2,5 (solido) 1,5-2,5 (flexible)	12-13
KBRM-108	0767729	200	400	24	8	0,75-2,5 (solido) 1,5-2,5 (flexible)	12-13



KBRM-102



KBRM-104



KBRM-106



KBRM-108

CONECTORES RÁPIDOS SISTEMA PINZA

		DATOS TÉCNICOS					
Artículo	**Código**	Embalaje	Vn (v)	In (A)	Nº conductores	Sección cable (mm^2)	Longitud de pelado (mm)
KCI-402	0767730	200	250	32	2	cable flexible: 2,5 cable rígido: 4	9-10
KCI-403	0767731	200	250	32	3	cable flexible: 2.5 cable rígido: 4	9-10
KCI-405	0767732	100	250	32	5	cable flexible: 2.5 cable rígido: 4	9-10



KCI-402



KCI-403



KCI-405

SISTEMAS DE DERIVACIÓN Y EMPALME DE CABLES

CONECTORES RÁPIDOS CON PRESIÓN BILATERAL



		DATOS TÉCNICOS					
Artículo	**Código**	Embalaje	Vn (v)	In (A)	Nº conductores	Sección cable (mm²)	Longitud de pelado (mm)
KCI-01	0769100	100	600V	32	1	Cable flexible: 2,5 Cable rígido 4	9-10
KCI-02	0769101	100	600V	32	2	Cable flexible: 2,5 Cable rígido 4	9-10
KCI-03	0769102	100	600V	32	3	Cable flexible: 2,5 Cable rígido 4	9-10

CONECTORES RÁPIDOS SISTEMA PINZA CON FÁCIL APERTURA



		DATOS TÉCNICOS					
Artículo	**Código**	Embalaje	Vn (v)	In (A)	Nº conductores	Sección cable (mm²)	Longitud de pelado (mm)
KCFA-402	0767736	100	400	32	2	Cable Flexible: 2,5 Cable rigido: 4	9-10
KCFA-403	0767737	100	400	32	3	Cable Flexible: 2,5 Cable rigido: 4	9-10
KCFA-405	0767738	100	400	32	5	Cable Flexible: 2,5 Cable rigido: 4	9-10
KCFA-452	0767908	100	450	40	2	Cable flexible: 6 Cable rígido: 6	12 -14
KCFA-453	0767909	100	450	40	3	Cable flexible: 6 Cable rígido: 6	12 -14
KCFA-455	0767910	100	450	40	5	Cable flexible: 6 Cable rígido: 6	12 -14

CONECTORES RÁPIDOS A PRESIÓN TIPO SCOTCHLOCK



		DATOS TÉCNICOS				
Artículo	**Código**	Embalaje	Vn (V)	Color	In (A)	Sección cable (mm²)
KFC-1	0767739	100	600	Rojo	10	0,5-1
KFC-2,5	0767740	100	600	Azul	15	0,75-2,5
KFC-6	0767741	100	600	Amarillo	24	4-6



SONERÍA



KOBELL DUO



KOBELL MICRO



KOBELL MUSIC-01
KOBELL MUSIC 02

DATOS TÉCNICOS

Artículo	Código	Alimentación	Funcionamiento	Nivel sonoro	Volumen ajustable	Opción melodías
KOBELL DUO	0775762	230 V/CA	electromecánico	80 dB	-	-
KOBELL MICRO	0775760	230 V/CA	electromecánico	80 dB	-	-
KOBELL MUSIC-01	0767560	4 x AA (1,5 V)	electromecánico	70/80 dB	✓	12 melodías
KOBELL MUSIC-02	0767561	230Vac	electrónico	70/80 dB	✓	12 melodías



Consulte nuestra WEB con información actualizada:
https://www.grupotemper.com/



CATÁLOGO BRICOLAJE Y FERRETERÍAS

CONTROL ENERGÉTICO POR TIEMPO

TEMPER ENERGY INTERNATIONAL S.L.

PROGRAMADORES ENCHUFABLES

PROGRAMADORES ENCHUFABLES







	Artículo	Kobamatic 03	Kobamatic DIGI-02	Kobamatic DIGI-03
	Código	0767631	0767632	0767633
CARACTERÍSTICAS	Tecnología	analógica	digital	digital
	Programa	diario	semanal	semanal
	Conmutador manual	auto/on	auto/on/off	auto/on/off
	Programación	uñetas imperdibles	software	software
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Alimentación	220-240 V/CA	220-240 V/CA	220-240 V/CA
	Frecuencia	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
	Máx. programación	24h	7 días	7 días
	Mín. programación	15min	1min	1min
	Nº maniobras ON/OFF	48/día	8/día	20/día
	Reserva de marcha	-	✓	✓
	Capacidad de contacto	resistiva (cosφ=1): 16A inductiva (cosφ=0,6): 4A	resistiva (cosφ=1): 16A inductiva (cosφ=0,6): 2A	resistiva (cosφ=1): 16A inductiva (cosφ=0,6): 3A
	Posiciones de memoria	-	16	40
	Grado de protección	IP20	IP20	IP20
	Clase de protección	II	II	II
OTROS	Tapa protectora	-	-	-
	Pantalla LCD	-	✓	✓
	Ajuste fino	-	✓	✓
	Formación de bloques de días de la semana	-	predefinido	predefinido
	Programa aleatorio	-	✓	✓
	Cambio horario verano/ invierno	-	✓	✓
	Indicador del estado de contacto	✓	-	✓





CATÁLOGO BRICOLAJE Y FERRETERÍAS

CONTROL ENERGÉTICO POR MOVIMIENTO

TEMPER ENERGY INTERNATIONAL S.L.

DETECTORES PIR CON TIMBRE

DETECTOR PIR PARA MONTAJE EN SUPERFICIE EN PARED CON TIMBRE



	Artículo	KDPT-01
	Código	0713110
CARACTERÍSTICAS	Presencia/movimiento	movimiento
	Montaje	pared superficie
	Canales	1
	Destacable	detector con timbre incorporado ajuste de alarma timbre nivel> 70dB
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Alimentación	pila de 9V
	Frecuencia	-
	Ángulo de detección	140º
	Altura de instalación	-
	Distancia de detección	8m
	Ajuste de tiempo	-
	Ajuste crepuscular	-
	Ajuste de distancia	-
	Carga máx. incandescente (*)	-
	Carga máx. halógena (*)	-
	Carga máx. bajo consumo (*)	-
	Carga máx. fluorescente (*)	-
	Carga máx. LED (*)	-
	Temperatura de funcionamiento	-20ºC a +40ºC
	Consumo de energía	0,9W
	Grado de protección	IP20





CATÁLOGO BRICOLAJE Y FERRETERÍAS

CONEXIÓN

TEMPER ENERGY INTERNATIONAL S.L.

ENROLLACABLES

ENROLLACABLES



ENROLLACABLES		DATOS TÉCNICOS			
Artículo	Código	Nº bases	Tipo clavija	Long. cable (m)	Potencia máx. (W)
KEC-15	0767753	4	schuko	15	3000
KEC-25	0767754	4	schuko	25	3000
KEC-50	0767755	4	schuko	50	3000

ENROLLACABLES DE CASETTE



ENROLLACABLES DE CASETTE		DATOS TÉCNICOS			
Artículo	Código	Nº bases	Tipo clavija	Long. cable (m)	Potencia máx. (W)
KECB-7	0767750	4	schuko	7	3000
KECB-20	0767752	4	schuko	20	3000





CATÁLOGO ESPECIAL BRICOLAJE Y FERRETERÍAS

TEMPER ENERGY INTERNATIONAL S.L.