

ISANO

componentes y distribución



Índice

BRIDAS	2
BASES	5
PROTECCIÓN Y AISLAMIENTO	7
TERMINALES	13
CONECTORES	29
HERRAMIENTAS	32



BRIDAS

BRIDAS STANDARD

Bridas en nylon 6.6 natural o negro. Temperatura de trabajo -40°C y 85°C autoextinguibles V2 según UL 94. el enganche se realiza por contraste del diente elastico de la cabeza en la cremallera. Sirven para fijar y precintar. La carga de trabajo se selecciona usando un coeficiente de seguridad que no sea inferior a 2. Se aplica una precarga no superior al 10% de la caga de trabajo.

REFERENCIA	LARGO mm	ANCHO mm	CARGA KG	DIAM. MAX. USO	EMBALAJE
BR-10025	100	2,5	10	24	100/30.000
BR-13525	135	2,5	10	35	100/25.000
BR-16025	160	2,5	10	40	100/20.000
BR-20025	200	2,5	10	55	100/20.000
BR-14036	140	3,6	20	36	100/20.000
BR-20036	200	3,6	20	55	100/12.000
BR-28036	280	3,6	20	80	100/13.000
BR-36036	360	3,6	20	103	100/8.000
BR-14048	140	4,8	28	33	100/10.000
BR-16048	160	4,8	28	38	100/10.000
BR-20048	200	4,8	28	51	100/10.000
BR-25048	250	4,8	28	68	100/10.000
BR-28048	280	4,8	28	76	100/10.000
BR-36048	360	4,8	28	101	100/8.000
BR-38048	380	4,8	28	110	100/7.000
BR-43048	430	4,8	28	123	100/5.000
BR-20078	200	7,8	65	48	100/5.000
BR-24078	240	7,8	65	62	100/4.000
BR-28078	280	7,8	65	76	100/4.000
BR-32078	320	7,8	65	88	100/3.000
BR-36078	360	7,8	65	101	100/3.000
BR-45078	450	7,8	65	130	100/2.500
BR-50078	500	7,8	65	145	100/2.500
BR-54078	540	7,8	65	160	100/2.500
BR-75078	750	7,8	65	220	100/1.500
BR-55090	550	9,0	80	160	50/1.500
BR-78090	780	9,0	80	235	50/1.000
BR-92090	920	9,0	80	280	50/1.000
BR-122090	1220	9,0	80	375	50/1.000
BR-500125	500	12,5	120	140	50/1.000
BR-750125	750	12,5	120	222	50/1.000
BR-1000125	1000	12,5	120	300	50/1.000

* Color Negro añadir N después de la referencia Ejemplo : BR-20048N

BRIDAS NYLON DE COLORES

REFERENCIA	LARGO mm	ANCHO mm	CARGA KG	DIAM. MAX. USO	EMBALAJE
BR-10025RO	100	2,5	10	24	100/5.000
BR-14036RO	140	3,6	20	36	100/5.000
BR-20048RO	200	4,8	28	51	100/5.000
BR-28048RO	280	4,8	28	76	100/5.000
BR-10025AZ	100	2,5	10	24	100/5.000
BR-14036AZ	140	3,6	20	36	100/5.000
BR-20048AZ	200	4,8	28	51	100/5.000
BR-28048AZ	280	4,8	28	76	100/5.000
BR-10025VE	100	2,5	10	24	100/5.000
BR-14036VE	140	3,6	20	36	100/5.000
BR-20048VE	200	4,8	28	51	100/5.000
BR-28048VE	280	4,8	28	76	100/5.000
BR-10025AM	100	2,5	10	24	100/5.000
BR-14036AM	140	3,6	20	36	100/5.000
BR-20048AM	200	4,8	28	51	100/5.000
BR-28048AM	280	4,8	28	76	100/5.000

* Otras medidas consultar



BRIDAS EN MATERIALES ESPECIALES

BRIDAS EN NYLON NATURAL TERMORRESISTENTE PARA TEMPERATURAS ALTAS

Termorresistentes hasta 130°C continuos. Color claro de tonalidad verde.

BRIDAS EN NYLON NEGRO ESTABILIZADAS A LOS RAYOS ULTRAVIOLETAS (V2 -UL94)

Para aplicaciones a la intemperie. Resistentes a temperaturas de -20°C a +80°C. Color negro.

BRIDAS AUTOEXTINGUIBLES UL94V-0 LIBRE DE HALÓGENOS MAXIMA SEGURIDAD CONTRA EL FUEGO

Resistentes a temperaturas de -20°C a +80°C. Color natural-blanco leche.

BRIDAS AUTOEXTINGUIBLES UL94V-0 LIBRE DE HALÓGENOS MAXIMA SEGURIDAD CONTRA EL FUEGO

Resistentes a temperaturas de -20°C a +80°C. Color natural-blanco leche.



BRIDAS SEÑALIZACIÓN

Material Nylon 6,6 color Natural. Para sujeción e identificación de cables en una sola operación. El marcaje se puede realizar con un rotulador indeleble.

REFERENCIA	LARGO mm	ANCHO mm	Sup. Marcado mm	DIAM. MAX. USO	EMBALAJE
BRI-10025	100	2.5	25X8	25	100
BRIE-11025	110	2.5	25X8	25	100
BRI-20046	200	4.6	28X13	50	100

* Otras medidas consultar

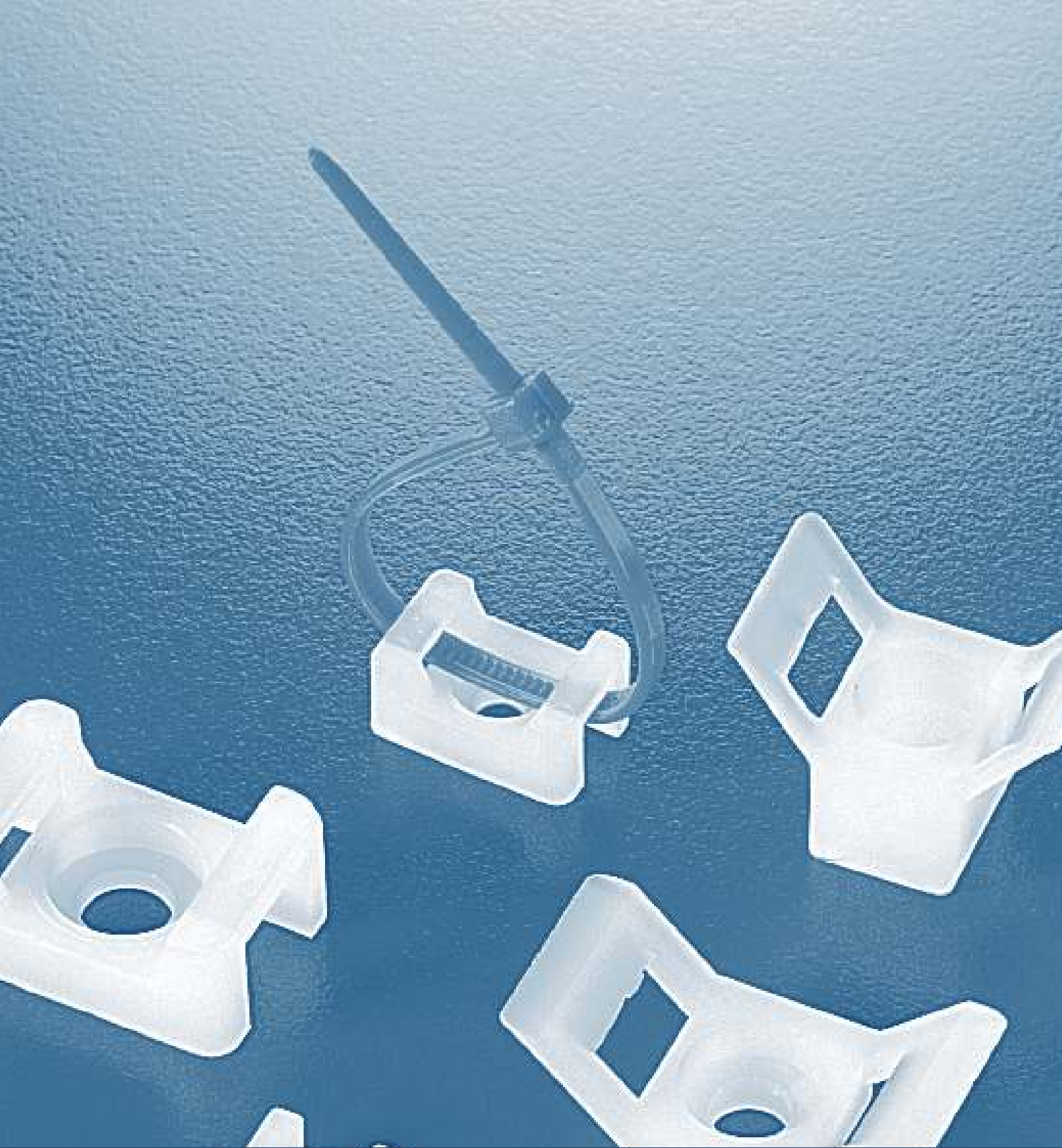


PLACA DE SEÑALIZACIÓN

Placa de señalización Nylon 6,6. Color natural autoextinguible con 4 ranuras para abrazaderas de 4,8mm de ancho. Se puede utilizar con una etiqueta o marcaje con rotulador indeleble.

REFERENCIA	LARGO MM	ANCHO MM	EMBALAJE
PI-2	40	20	100





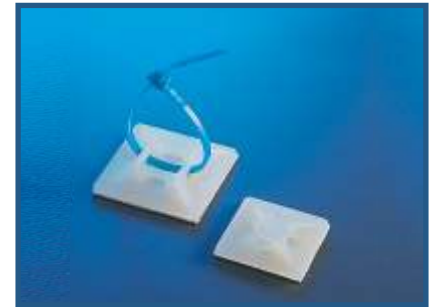
BASES

BASES ADHESIVAS

Bases adhesivas en nylon 6,6 natural o negro autoextinguible V2. Utilizadas con las bridas, suministran un metodo fácil y duradero para posicionar y fijar firmemente haces de cables. Debido a su perfil plano son particularmente adecuadas en áreas donde el espacio es limitado.

REFERENCIA	LARGO mm	ANCHO mm	ANCHO DE BRIDA	EMBALAJE
BAS-19	19	19	3.6	100
BAS-28	28	28	4.8	100

Color negro añadir N despues de la referencia

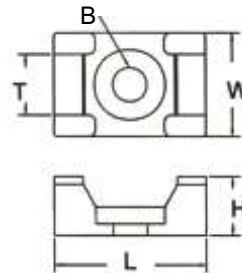


BASES ATORNILLABLES

Bases fijacion para tornillo en nylon 6.6 natural o negro, ideal para fijaciones en lugares dificiles.

REFERENCIA	H	L	W	T	B	EMBALAJE	ANCHO DE BRIDA
BAT-1	7	15	10	5	3	100	4,8
BAT-2	9	23	16	9	6	100	TODAS MEDIDAS

Color negro añadir N despues de la referencia

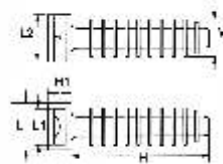


TACO PRESION PARA BRIDAS

Taco en nylon 6.6 negro. Para bridas con ancho maximo de 9mm, fijan cables o tubos simplemente con un taladro e insertando el taco para fijarlo.

REFERENCIA	H	H1	W	L	L1	L2	EMBALAJE
TP-8	37	6.3	10.0	12.7	9.7	12.5	100/5.000

Broca a utilizar Ø 8 mm.





PROTECCIÓN Y AISLAMIENTO

FUNDA TRENZADA

Funda trenzada extensible poliéster monofilamento. Resistente a la abrasión y disolventes. Temperatura de trabajo -50°C a +150°C. Autoextinguible. Libre de halógenos. Muy flexible. Relación de expansión : 1 a 2 aprox. Aplicaciones: harneses de cables, protección de los cables contra la abrasión, los cortes, las flexiones continuas. Colores: gris o negro.

REFERENCIA	DIAM INTERIOR NOMINAL MM	DIAM INTERIOR MAXIMO MM	DIAM DE AUTILIZACION MINIMO EN MM	DIAM DE UTILIZACION MAXIMO EN MM	EMBALAJE
FTP-03 *	3	6	2	5	100 M
FTP-04*	4	8.5	2.5	7	100M
FTP-05*	5	10.5	3	9	100M
FTP-06*	6	12	4	10	100M
FTP-08*	8	15	5	13	100M
FTP-10*	10	19	6.5	17	100M
FTP-12*	12	22	8	19	50M
FTP-15*	15	25	10	22	50M
FTP-20*	20	30	14	27	25M
FTP-25*	25	38	16	35	25M
FTP-30*	30	49	21	45	25M
FTP-40*	40	64	25	60	25M
FTP-50*	50	70	32	65	25M

* Color Negro añadir N a la referencia

* Color Gris añadir G a la referencia



FUNDA HELICOIDAL

De facil aplicación y montaje proporciona a los haces de cables la maxima protección y flexibilidad. Reutilizable para nuevos montajes. Temperatura de trabajo : -60°C a 85°C. Material: polietileno de baja presión. Retardador de la llama. Colores: blanco o negro.

REFERENCIA	DIAMETRO MIN. APLICACIÓN	DIAMETRO MM INT/EXT	EMBALAJE
FH-9001	2.5	2,5a 4	50 m
FH-9002	4.0	4a 6	50 m
FH-9003	6.0	6 a 8	50 m
FH-9004	9.0	9 a 11	50 m
FH-9005	12.0	12 a 15	25 m
FH-9006	16.0	16 a 20	25 m
FH-9007	20.0	20 a 24	25 m

Color negro añadir N a la referencia



TUBO TERMORETRACTIL PARA PLETINA

Protección y aislamiento de barras, pletinas, conductores, mangos, tubos, conexiones eléctricas, etc. Material: PVC rígido autoextinguible. Contracción longitudinal: 0-5%, temperatura de servicio: -35°C + 105°C. Constante dieléctrica máxima: 4.3, rigidez dieléctrica: 20Kv/mm. Contracción: 2:1

REFERENCIA	Ø D mm	Ø d mm	ESPESES ANTES DE CONTRAER mm	ESPESES DESPUES DE CONTRAER mm	EMBALAJE
TR-003.0	3.0	1.5	0.200	0.400	100 m
TR-004.0	4.0	2.0	0.200	0.400	100 m
TR-005.0	5.0	2.5	0.200	0.400	100m
TR-006.0	6.0	3.0	0.200	0.400	100m
TR-007.0	7.0	3.5	0.200	0.400	100m
TR-008.0	8.0	4.0	0.220	0.440	100m
TR-010.0	10.0	5.0	0.220	0.440	50 m
TR-012.0	12.0	6.0	0.220	0.440	50 m
TR-015.0	15.0	7.5	0.220	0.440	50m
TR-020.0	20.0	10.0	0.230	0.460	50m
TR-024.0	24.0	12.0	0.230	0.460	25m
TR-028.0	28.0	14.0	0.230	0.460	25m
TR-035.0	35.0	17.5	0.230	0.460	25m
TR-044.0	44.0	22.0	0.230	0.460	25m
TR-053.0	53.0	26.5	0.250	0.500	25m
TR-065.0	65.0	32.5	0.250	0.500	25m
TR-080.0	80.0	40.0	0.350	0.700	25m
TR-100.0	100.0	50.0	0.350	0.700	25m



TABLA APLICACIÓN PARA PLETINAS

Colores Standard: Amarillo, Azul, Blanco, Gris, Marrón, Negro, Rojo, Transparente, Verde, Violeta, (Otros colores bajo pedido)
Para Pedidos: Añadir Color a la referencia

Pletina - Tubo	Pletina - Tubo	Pletina - Tubo
20 x 3 = TR-020.0	40 x 10 = TR-035.0	80 x 5 = TR-065.0
20 x 5 = TR-020.0	50 x 5 = TR-044.0	80 x 10 = TR-080.0
30 x 3 = TR-024.0	50 x 10 = TR-044.0	100 x 5 = TR-080.0
30 x 5 = TR-028.0	60 x 5 = TR-053.0	100 x 10 = TR-100.0
30 x 10 = TR-035.0	60 x 10 = TR-053.0	120 x 10 = TR-100.0
40 x 5 = TR-035.0		

TUBO TERMORETRACTIL DE POLIOLEFINA

El tubo termoretractil TRP con su baja temperatura de contracción y sus excelentes propiedades en cuanto a aislamiento, resistencia a la llama, flexibilidad, etc, lo convierten en un producto adecuado para aplicaciones en diversos campos donde se precise el aislamiento eléctrico de cables y conectores, agrupamiento y sujeción de cableados. Norma: UL 224 VW-1 C-UL CSA C 22.2 OFT. Temperatura de utilización: -55°C a 125°C. Temperatura de contracción. Empieza a 70°C y contrae totalmente a los 110/115°C. Ratio de contracción: 2:1.

REF. ROLLO	REF. BARRA 1 MT	D Ø INTERIOR ANTES DE CONTRAER MM	d Ø INTERIOR DESPUES DE CONTRAER MM	W ESPESES DESPUES DE CONTRAER MM	ROLLO/BARRA MTS
TRP-1.2	TRP-1.2-1	1.2	0.6	0.45	300/1
TRP-1.6	TRP-1.6-1	1.6	0.8	0.45	300/1
TRP-2.4	TRP-2.4-1	2.4	1.2	0.50	150/1
TRP-3.2	TRP-3.2-1	3.2	1.6	0.50	150/1
TRP-4.8	TRP-4.8-1	4.8	2.4	0.50	150/1
TRP-6.4	TRP-6.4-1	6.4	3.2	0.65	75/1
TRP-9.5	TRP-9.5-1	9.5	4.8	0.65	75/1
TRP-12.7	TRP-12.7-1	12.7	6.4	0.65	75/1
TRP-19.0	TRP-19.0-1	19.0	9.5	0.75	75/1
TRP-25.4	TRP-25.4-1	25.4	12.7	0.90	30 1
TRP-32.0	TRP-32.0-1	32.0	16.0	0.90	30 1
TRP-38.0	TRP-38.0-1	38.0	19.0	1.00	30 1
TRP-51.0	TRP-51.0-1	51.0	25.4	1.15	30 1
TRP-76.0	TRP-76.0-1	76.0	38.0	1.25	15 1
TRP-102.0	TRP-102.0-1	102.0	51.0	1.40	15 1

Colores standart : negro / blanco / rojo / amarillo / azul / verde / transparente / amar-verde / gris / marrón



CINTAS ADHESIVAS DE PVC

Rollos 20 mts. Ancho 19mm. Espesor: 0.15mm. Autoextinguible

REFERENCIA	EMBAJAJE
CA-2019-NG	CAJA 48
CA-2019-AM	CAJA 48
CA-2019-AV	CAJA 48
CA-2019-AZ	CAJA 48
CA-2019-BL	CAJA 48
CA-2019-GR	CAJA 48
CA-2019-MA	CAJA 48
CA-2019-RO	CAJA 48
CA-2019-VE	CAJA 48



CINTA AUTOVULCANIZABLE

Cinta de EPR con goma adhesiva en la base. Color negro. Presentación: rollos de 9.15 mts. Aplicaciones: aislamiento eléctrico, protección e impermeabilidad de cables

REFERENCIA	DIMENSIONES	EMBALAJE
CA-75.1019EPR-NG	9.15mts x 19mm x 0.75 mm	CAJA 48



MANGUITOS DE GOMA

Manguitos para aislamiento de cables, fabricados en goma. Temperatura de trabajo -30°C a + 90°C. Color standart negro (posibilidad en colores bajo pedido). Posibilidad herramientas para facilitar el montaje.

REFERENCIA	Ø EXTERIOR CABLE	long.	Ø int	PARED	EMBAJAJE
MG-0	1,2 - 2	20	1,25	0,5	1000 UDS
MG-1	1,75 - 3,5	20	1,75	0,5	1000 UDS
MG-1BIS	2,4 - 4,5	20	2,5	0,6	1000 UDS
MG-2	3,0 - 6,0	25	3,0	0,6	1000 UDS
MG-3	5,0 - 9,0	25	5,0	0,7	1000 UDS
MG-4	7,5 - 12,0	30	7,5	0,8	1000 UDS
MG-5	10,0 - 15,0	35	10,0	0,9	500 UDS
MG-8	12,0 - 20,0	50	12,0	1,2	500 UDS
MG-9	14,0 - 23,0	50	14,0	1,3	500 UDS
MG-10	17,0 - 28,0	50	17,0	1,3	500 UDS



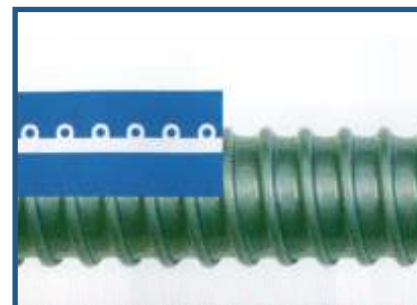
MANGUITOS PAREDES GRUESAS

REFERENCIA	Ø EXTERIOR CABLE	long.	Ø int	PARED	EMBAJAJE
MG-1K	2,5 - 5,5	25	2,5	0,9	1000 UDS
MG-2K	4,0 - 8,0	30	4,0	1,2	1000 UDS

TUBOS PVC FLEXIBLES

Tubo de protección ondulada en espiral completamente de PVC de primera calidad, gris. Exteriormente ondulada en forma de rosca, interior liso, con espiral de apoyo incrustada de PVC rígido, resistente a lejías, ácidos y aceite. Ideal como protección de cables para instalaciones de distribución.

REFERENCIA	INT X EXT. Ø MM	EMBALAJE
TUFLEX-PG7	10 X 12,8	R-25 M
TUFLEX-PG9	12 X 15	R-25 M
TUFLEX-PG11	15 X 19	R-25 M
TUFLEX-PG13,5	16 X 21	R-25 M
TUFLEX-PG16	18 X 22	R-25 M
TUFLEX-PG21	23,1 X 28,3	R-25 M
TUFLEX-PG29	31 X 36,4	R-25 M
TUFLEX-PG36	40 X 46,2	R-25 M
TUFLEX-PG48	50,5 X 57	R-25 M



PRENSAESTOPAS LATÓN

Prensaestopas de latón niquelado, cuerpo exagonal, rosca interior y exterior "PG" (DIN 40430). Junta universal de goma. Temperatura de trabajo desde -30°C hasta +80°C IP-54.

REFERENCIA	PARA CABLES Ø MM	EMBALAJE
PL-PG7	4--6	100
PL-PG9	4--10	100
PL-PG11	7--12,5	50
PL-PG13,5	7-12,5	50
PL-PG16	7--15	50
PL-PG21	9--19	50
PL-PG29	17--27	50
PL-PG36	23--33	20
PL-PG42	29--39	5
PL-PG48	35--45	5



PRENSAESTOPAS "GADI" LATON

Prensaestopas "GADI" de latón niquelado. Cierre interior con forma de diafragma y cuerpo exagonal. Junta de estanqueidad de perbunan y junta tórica en rosca de conexión. Temperatura de trabajo: -40°C hasta +100°C (+120°C breve tiempo) grado de protección IP-68.

REFERENCIA	PARA CABLES ØMM	LONGITUD DE ROSCA MM	EMBALAJE
PLG-PG7	3--6,5	6	50
PLG-PG9	4--8	6	50
PLG-PG11	5--10	6	50
PLG-PG13,5	6--12	6,5	50
PLG-PG16	10--14	6,5	25
PLG-PG21	13--18	7	25
PLG-PG29	18--25	8	20
PLG-PG36	22--32	10	10
PLG-PG42	30--38	12	5
PLG-PG48	34--44	14	5



PRENSAESTOPAS POLIESTROL

Prensaestopas de poliestrol de alta calidad resistente a los golpes, IP-54, color gris RAL 7035.

REFERENCIA	PARA CABLES Ø MM	EMBALAJE
POL-PG7	3,5--6	50
POL-PG9	4,5--7	50
POL-PG11	6--9	50
POL-PG13,5	9--12	50
POL-PG16	11--14	50
POL-PG21	14--18	50
POL-PG29	18--25	10
POL-PG36	25--32	10
POL-PG42	30--38	5
POL-PG48	34--42	5



PRENSAESTOPAS "GADI" POLIAMIDA

Prensaestopas "GADI" de poliamida, cierre interior con forma de diafragma y cuerpo exagonal. Junta de estanqueidad de perbunan. Color gris RAL 7001 o negro RAL 9005. Temperatura -20°C a + 80°C (hasta +150°C intermitentemente). Grado de proteccion IP-68.

REFERENCIA	PARA CABLES Ø MM	LONG. ROSCA MM	EMBALAJE
PPG-PG7	3--6,5	8	100
PPG-PG9	4--8	8	50
PPG-PG11	5--10	8	50
PPG-PG13,5	6--12	9	50
PPG-PG16	10--14	10	50
PPG-PG21	13--18	11	25
PPG-PG29	18--25	11	20
PPG-PG36	22--32	13	10
PPG-PG42	30--38	13	10
PPG-PG48	34--44	14	10



Color negro añadir N a la referencia

CONTRATUERCAS METÁLICAS

Contratuercas de laton niquelado, según norma din 40430.

REFERENCIA	EMBALAJE
TCM-PG7	100
TCM-PG9	100
TCM-PG11	100
TCM-PG13,5	100
TCM-PG 16	100
TCM-PG21	100
TCM-PG29	100
TCM-PG36	100
TCM-PG42	50
TCM-PG48	50



CONTRATUERCAS POLIAMIDA

Contratuercas de poliamida, reforzadas con fibra de vidrio, según DIAN 40430. Color gris RAL 7001 o negro RAL 9005.

REFERENCIA	EMBALAJE
TCP-PG7	50
TCP-PG9	50
TCP-PG11	50
TCP-PG13,5	50
TCP-PG16	50
TCP-PG21	25
TCP-PG29	20
TCP-PG36	10
TCP-PG42	10
TCP-PG48	10



Color negro añadir N a la referencia



ISANID
componentes y distribución, s.l.

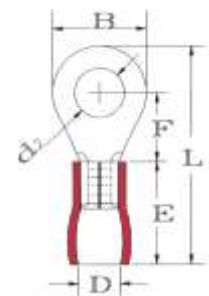
PUNTERA
DIN 46228
Made in Switzerland
REF: P-2.50-7
CANT: 1000
Cobre estanado

TERMINALES

TERMINALES PREAISLADOS REDONDOS

Material: Cobre + PVC aislante. Voltaje y temperatura max: 600V - 75°C.

REFERENCIA	SECCION mm2 / AWG	MEDIDAS (mm) d2	B	L	F	D	E	EMBALAJE
TPVCC-15032	0.25-1.65	3.20	5.50	17.50	4.3	4.3	10.50	100/1000
TPVCC-15037	22-16	3.70	5.50	17.50	4.3	4.3	10.50	100/1000
TPVCC-15037-1	22-16	3.70	6.60	20.40	6.60	4.3	10.50	100/1000
TPVCC-15043	22-16	4.30	6.60	20.40	6.60	4.3	10.50	100/1000
TPVCC-15043-1	22-16	4.30	8.00	21.70	7.30	4.3	10.50	100/1000
TPVCC-15053	22-16	5.30	8.00	21.70	7.30	4.3	10.50	100/1000
TPVCC-15064	22-16	6.40	11.60	27.60	11.40	4.3	10.50	100/1000
TPVCC-15084	22-16	8.40	11.60	27.60	11.40	4.3	10.50	100/1000
TPVCC-15105	22-16	10.50	13.70	31.50	14.20	4.3	10.50	100/1000
TPVCC-15130	22-16	13.00	19.60	31.50	16.00	4.3	10.50	100/1000
TPVCC-25032	1.04-2.63	3.20	6.60	20.60	6.30	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25032-1	16-14	3.20	8.50	23.00	7.50	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25037	16-14	3.70	6.60	20.60	6.30	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25037-1	16-14	3.70	8.50	23.00	7.80	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25043	16-14	4.30	6.60	20.80	6.30	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25043-1	16-14	4.30	8.50	23.00	7.80	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25053	16-14	5.30	8.50	23.00	7.80	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25053-1	16-14	5.30	9.50	23.00	7.30	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25064	16-14	6.40	12.00	28.10	11.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25084	16-14	8.40	12.00	28.10	11.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25105	16-14	10.50	13.70	31.90	11.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25130	16-14	13.00	19.20	36.40	16.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-55032	2.63-6.64	3.20	9.50	26.70	8.00	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55037	12--10	3.70	9.50	26.70	8.00	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55043	12--10	4.30	7.40	26.70	8.00	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55043-1	12--10	4.30	9.50	26.70	8.00	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55053	12--10	5.30	9.50	26.70	8.00	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55064	12--10	6.40	12.00	32.70	12.70	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55084	12--10	8.40	15.00	34.90	13.40	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55105	12--10	10.50	15.00	34.90	13.40	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55130	12--10	13.00	19.20	39.60	16.00	6.70	14.00	50/500

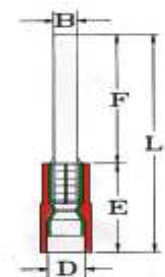


* posibilidad en nylon 105°C, bajo pedido

TERMINALES PREAISLADOS PUNTERAS PLANAS

Material: Cobre + PVC aislante. Voltaje y temperatura max: 600V - 75°C.

REFERENCIA	SECCION mm2 / AWG	MEDIDAS (mm) B	F	L	D	E	EMBALAJE
TPVCC-15009-P	0.25-1.65	2.80	9.00	19.50	4.30	10.50	100/1000
TPVCC-15014-P	22-16	3.00	14.50	25.50	4.30	10.50	100/1000
TPVCC-15018-P	22-16	2.45	18.00	28.50	4.30	10.50	100/1000
TPVCC-25009-P	1.04-2.63	2.80	9.00	20.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25016-P	16-14	2.90	16.00	27.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25018-P	16-14	2.45	18.00	29.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-55010-P	2.63-6.64	2.80	10.00	24.00	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55013-P	12--10	4.50	13.00	27.00	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55018-P	12--10	4.50	18.00	31.50	6.70	14.00	50/500

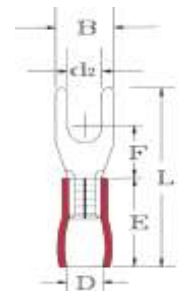


* posibilidad en nylon 105°C, bajo pedido

TERMINALES PREAISLADOS HORQUILLA

Material: Cobre + PVC aislante. Voltaje y temperatura max: 600V - 75°C.

REFERENCIA	SECCIÓN mm ² /AWG	MEDIDAS (mm) d2	B	L	F	D	E	EMBALAJE
TPVCC-15032-A	0.25-1.65	3.20	5.50	17.50	4.30	4.30	10.50	100/1000
TPVCC-15037-A	22-16	3.70	5.50	17.50	4.30	4.30	10.50	100/1000
TPVCC-15037-1-A	22-16	3.70	6.60	20.40	6.60	4.30	10.50	100/1000
TPVCC-15043-A	22-16	4.30	6.60	20.40	6.60	4.30	10.50	100/1000
TPVCC-15043-1-A	22-16	4.30	8.00	21.70	7.30	4.30	10.50	100/1000
TPVCC-15053-A	22-16	5.30	8.00	21.70	7.30	4.30	10.50	100/1000
TPVCC-15064-A	22-16	6.40	11.60	27.60	11.40	4.30	10.50	100/1000
TPVCC-25032-A	1.04-2.63	3.20	6.60	20.60	6.30	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25037-A	16-14	3.70	6.60	20.60	6.30	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25037-1-A	16-14	3.70	8.50	23.00	7.80	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25043-A	16-14	4.30	6.60	20.80	6.30	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25043-1-A	16-14	4.30	8.50	23.00	7.80	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25053-A	16-14	5.30	8.50	23.00	7.80	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25064-A	16-14	6.40	12.00	28.10	11.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25084-A	16-14	8.40	12.00	28.10	11.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-55032-A	2.63-6.64	3.20	9.50	26.70	8.00	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55037-A	12--10	3.70	9.50	26.70	8.00	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55043-A	12--10	4.30	7.40	26.70	8.00	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55043-1-A	12--10	4.30	9.50	26.70	8.00	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55053-A	12--10	5.30	9.50	26.70	8.00	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55064-A	12--10	6.40	12.00	32.70	12.70	6.70	14.00	50/500
TPVCC-55084-A	12--10	8.40	15.00	34.90	13.40	6.70	14.00	50/500

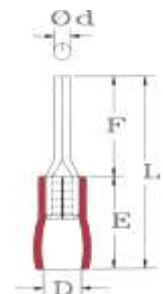


* posibilidad en nylon 105°C, bajo pedido

TERMINALES PREAISLADOS PUNTERA REDONDA

Material: Cobre + PVC aislante. Voltaje y temperatura max: 600V - 75°C.

REFERENCIA	SECCIÓN mm ² / AWG	MEDIDAS (mm) Ø d	F	L	D	E	EMBALAJE
TPVCC-15019-9	0.25-1.65	2.00	9.00	19.50	4.30	10.50	100/1000
TPVCC-15019-12	22-16	2.00	12.00	22.50	4.30	10.50	100/1000
TPVCC-25019-9	1.04-2.63	2.00	9.00	20.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25019-12	16-14	2.00	12.00	23.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-55027	2.63-6.64	2.70	13.50	27.50	6.70	14.00	50/500
	12--10	2.70	13.50	27.50	6.70	14.00	50/500



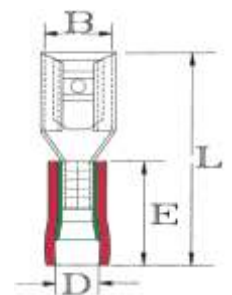
* posibilidad en nylon 105°C, bajo pedido

TERMINALES PREAISLADOS ENCHUFABLES HEMBRA PLANOS

Material: latón estañado + PVC aislante con casquillo antivibrador. Voltaje y temperatura max.: 300V - 75°C.

REFERENCIA	SECCIÓN mm ² / AWG	MEDIDAS (mm)	B	L	D	E	EMBALAJE
TPVCC-05028	0.2-0.5	2.8 X 0.5 X 16.00	3.20	16.00	2.80	8.00	100/1000
TPVCC-05028-1	26-22	2.8 X 0.8 X 16.00	3.20	16.00	2.80	8.00	100/1000
TPVCC-15028	0.25-1.65	2.8 X 0.5 X 19.00	3.20	19.00	4.70	10.50	100/1000
TPVCC-15028-1	22-16	2.8 X 0.8 X 19.00	3.20	19.00	4.70	10.50	100/1000
TPVCC-15048	22-16	4.8 X 0.5 X 19.50	5.00	19.50	4.70	10.50	100/1000
TPVCC-15048-1	22-16	4.8 X 0.8 X 19.50	5.00	19.50	4.70	10.50	100/1000
TPVCC-15063	22-16	6.4 X 0.8 X 21.50	6.80	21.50	4.70	10.50	100/1000
TPVCC-25028	1.04-2.63	2.8 X 0.5 X 19.50	3.20	19.50	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25028-1	12--10	2.8 X 0.8 X 19.50	3.20	19.50	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25048	12--10	4.8 X 0.5 X 20.00	5.00	20.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25048-1	12--10	4.8 X 0.8 X 20.00	5.00	20.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25063	12--10	6.4 X 0.8 X 22.00	6.80	22.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25079	12--10	8.0 X 0.8 X 24.50	8.20	24.50	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25095	12--10	9.4 X 1.2 X 26.10	10.00	26.10	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-55028	2.63-6.64	2.8 X 0.5 X 23.00	3.20	23.00	6.50	14.00	50/500
TPVCC-55028-1	12--10	2.8 X 0.8 X 23.00	3.20	23.00	6.50	14.00	50/500
TPVCC-55048	12--10	4.8 X 0.5 X 23.00	5.00	23.00	6.50	14.00	50/500
TPVCC-55048-1	12--10	4.8 X 0.8 X 23.00	5.00	23.00	6.50	14.00	50/500
TPVCC-55063	12--10	6.4 X 0.8 X 25.00	6.80	25.00	6.50	14.00	50/500
TPVCC-55095	12--10	9.4 X 1.2 X 28.60	10.00	28.60	6.50	14.00	50/500

* posibilidad en nylon 105°C, bajo pedido

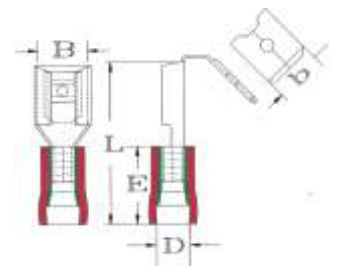


TERMINALES PREAISLADOS ENCHUFABLES MIXTOS PLANOS

Material: latón estañado + PVC aislante con casquillo antivibrador. Voltaje y temperatura max.: 300V - 75°C.

REFERENCIA	SECCIÓN mm ² / AWG	MEDIDAS (mm)	B	b	L	D	E	EMBALAJE
TPVCC-15635-1	0.25-1.65	6.4 X 0.8 X 22.50	6.50	6.30	22.50	4.70	10.5	100/1000
	22-16	6.4 X 0.8 X 22.50	6.50	6.30	22.50	4.70	10.5	100/1000
TPVCC-25635-1	1.04-2.63	6.4 X 0.8 X 23.00	6.50	6.30	23.00	4.90	11.00	100/1000
	16-14	6.4 X 0.8 X 23.00	6.50	6.30	23.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-55635-1	2.63-6.64	6.4 X 0.8 X 25.00	6.50	6.30	25.00	6.50	14.00	50/500
	12--10	6.4 X 0.8 X 25.00	6.50	6.30	25.00	6.50	14.00	50/500

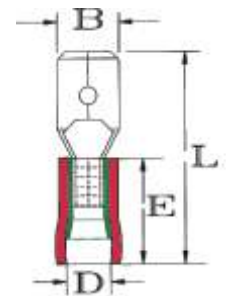
* posibilidad en nylon 105°C, bajo pedido



TERMINALES PREAISLADOS ENCHUFABLES MACHO PLANOS

Material: latón estañado + PVC aislante con casquillo antivibrador. Voltaje y temperatura max.: 300V - 75°C.

REFERENCIA	SECCIÓN mm ² / AWG	MEDIDAS (mm)	B	L	D	E	EMBALAJE
TPVCC-15628	0.25-1.65	2.8 X 0.5 X 22.00	2.80	22.00	4.70	10.50	100/1000
TPVCC-15628-1	22-16	2.8 X 0.8 X 22.00	2.80	22.00	4.70	10.50	100/1000
TPVCC-15480	22-16	4.8 X 0.5 X 22.00	4.80	22.00	4.70	10.50	100/1000
TPVCC-15480-1	22-16	4.8 X 0.8 X 22.00	4.80	22.00	4.70	10.50	100/1000
TPVCC-15635	22-16	6.4 X 0.8 X 22.00	6.35	22.00	4.70	10.50	100/1000
TPVCC-25628	1.04-2.63	2.8 X 0.5 X 22.50	2.80	22.50	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25628-1	16-14	2.8 X 0.8 X 22.50	2.80	22.50	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25480	16-14	4.8 X 0.5 X 22.50	4.80	22.50	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25480-1	16-14	4.8 X 0.8 X 22.50	4.80	22.50	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25635	16-14	6.4 X 0.8 X 22.50	6.35	22.50	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-55628	2.63-6.64	2.8 X 0.5 X 24.50	2.80	24.50	6.50	14.00	50/500
TPVCC-55628-1	12--10	2.8 X 0.8 X 24.50	2.80	24.50	6.50	14.00	50/500
TPVCC-55480	12--10	4.8 X 0.5 X 24.50	4.80	24.50	6.50	14.00	50/500
TPVCC-55480-1	12--10	4.8 X 0.8 X 24.50	4.80	24.50	6.50 <td 14.00	50/500	
TPVCC-55635	12--10	6.4 X 0.8 X 24.50	6.35	24.50	6.50	14.00	50/500

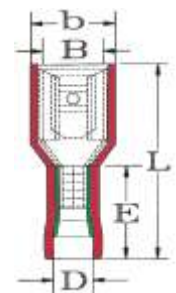


* posibilidad en nylon 105°C, bajo pedido

TERMINALES TOTALMENTE AISLADOS ENCHUFABLES HEMBRA PLANOS

Material: latón estañado + nylon aislante con casquillo antivibrador. Voltaje y temperatura max.: 300V - 105°C.

REFERENCIA	SECCIÓN mm ² / AWG	MEDIDAS (mm)	B	b	L	D	E	EMBALAJE
TEFCC-15028-2	0.25-1.65	2.8 X 0.5 X 19.00	3.00	5.40	19.00	3.60	10.50	100/1000
TEFCC-15028-2-1	22-16	2.8 X 0.8 X 19.00	3.00	5.40	19.00	3.60	10.50	100/1000
TEFCC-15048-2	22-16	4.8 X 0.5 X 19.50	5.00	7.40	19.50	3.60	10.50	100/1000
TEFCC-15048-2-1	22-16	4.8 X 0.8 X 19.50	5.00	7.40	19.50	3.60	10.50	100/1000
TEFCC-15063-2	22-16	6.4 X 0.8 X 21.50	6.80	9.00	21.50	3.60	10.50	100/1000
TEFCC-25048-2	1.04-2.63	4.8 X 0.5 X 20.00	5.00	7.40	20.00	4.30	11.00	100/1000
TEFCC-25048-2-1	16-14	4.8 X 0.8 X 20.00	5.00	7.40	20.00	4.30	11.00	100/1000
TEFCC-25063-2	16-14	6.4 X 0.8 X 22.00	6.80	9.00	22.00	4.30	11.00	100/1000
TEFCC-55063-2	2.63-6.64	6.4 x 0.8 x 26.00	6.80	9.00	26.00	5.70	14.00	50/500
	12--10	6.4 x 0.8 x 26.00	6.80	9.00	26.00	5.70	14.00	50/500



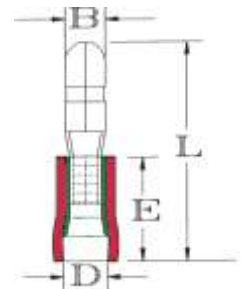
* posibilidad en PVC 75°C, bajo pedido

TERMINALES PREAISLADOS ENCHUFABLES MACHO CILÍNDRICOS

Material: latón estañado + PVC aislante con casquillo antivibrador. Voltaje y temperatura max.: 300V - 75°C.

REFERENCIA	SECCIÓN mm ² / AWG	MEDIDAS (mm) B	L	D	E	EMBALAJE
TPVCC-15040-1	0.25-1.65	4.00	21.50	4.70	10.50	100/1000
	22-16	4.00	21.50	4.70	10.50	100/1000
TPVCC-25040-1	1.04-2.63	4.00	22.00	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25050-1	16-14	5.00	22.50	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-55040-1	2.63-6.64	4.00	26.00	6.50	14.00	50/500
TPVCC-55050-1	12--10	5.00	26.00	6.50	14.00	50/500

* posibilidad en nylon 105°C, bajo pedido

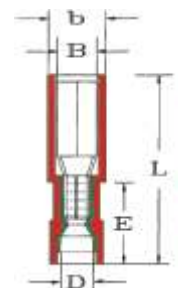


TERMINALES PREAISLADOS ENCHUFABLES HEMBRA CILINDRICOS

Material: latón estañado + PVC aislante con casquillo antivibrador. Voltaje y temperatura max.: 300V - 75°C.

REFERENCIA	SECCIÓN mm ² / AWG	MEDIDAS (mm) B	b	L	D	E	EMBALAJE
TPVCC-15039	0.25-1.65	4.00	5.80	24.00	4.70	10.50	100/1000
	22-16	4.00	5.80	24.00	4.70	10.50	100/1000
TPVCC-25039	1.04-2.63	4.00	6.20	24.50	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-25049	16-14	5.00	6.20	24.50	4.90	11.00	100/1000
TPVCC-55039	2.63-6.64	4.00	8.20	28.00	6.50	14.00	50/500
TPVCC-55049	12--10	5.00	8.20	28.00	6.50	14.00	50/500

* posibilidad en nylon 105°C, bajo pedido

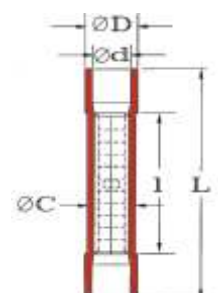


TERMINALES PREAISLADOS EMPALME PUNTA A PUNTA

Material: cobre + PVC aislante. Voltaje y temperatura max.: 600V - 75°C.

REFERENCIA	SECCIÓN mm ² / AWG	MEDIDAS (mm) Ø d	Ø D	L	EMBALAJE
TPVC-15017	0.25-1.65	1.70	4.00	25.00	100/1000
	22-16	1.70	4.00	25.00	100/1000
TPVC-25023	1.04-2.63	2.30	4.50	25.00	100/1000
	16-14	2.30	4.50	25.00	100/1000
TPVC-55034	2.63-6.64	3.40	6.30	27.00	50/500
	12--10	3.40	6.30	27.00	50/500

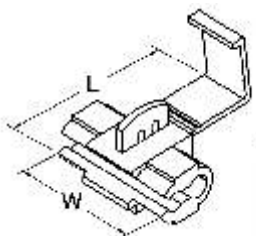
* posibilidad en nylon 105°C, bajo pedido



EMPALME DERIVADOR RÁPIDO

Material: latón estañado + P. P. aislante. Voltaje y temperatura max.: 600V - 105°C.

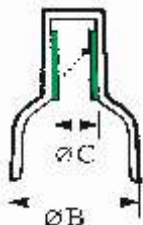
REFERENCIA	SECCIÓN mm2 / AWG	MEDIDAS (mm) W	L	EMBALAJE
CR-100	0.25-1.65	20.00	27.00	100/1000
	22-18	20.00	27.00	100/1000
CR-250	1.04-2.63	20.00	27.00	100/1000
	18-14	20.00	27.00	100/1000
CR-600	2.63-6.64	21.00	34.50	50/500
	12-10	21.00	34.50	50/500



EMPALME CIEGO

Material: cobre + pilamida (nylon). Voltaje y temperatura max.: 300V - 105°C. Tipo: corto recto.

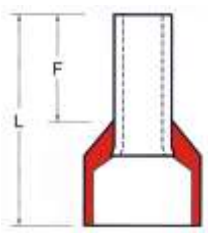
REFERENCIA	SECCIÓN mm2 / AWG	MEDIDAS (mm) A	ØB	ØC	EMBALAJE
TNCE-1-1	0.5-1.65	15.50	8.00	2.40	100/1000
	22-16	15.50	8.00	2.40	100/1000
TNCE-2-1	1.0-3.0	15.50	8.30	3.00	100/1000
	16-14	15.50	8.30	3.00	100/1000
TNCE-5-1	2.5-6.0	18.00	11.20	4.00	50/500
	12-14	18.00	11.20	4.00	50/500
TNCE-8-1	4.0-9.0	22.00	14.20	4.80	50/500
	8	22.00	14.20	4.80	50/500



PUNTERAS HUECAS DOBLES PREAISLADAS

Material: Cu-E electro-estañado con aislante de propileno. Temperatura máx. +105°C.

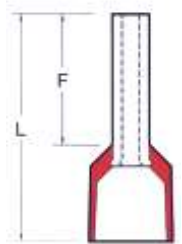
REFERENCIA	COLOR FRANCES	MEDIDAS(mm)			EMBALAJE	COLOR DIN	REFERENCIA
		SECCION mm2	L	F			
TUO-2x0.50	BLANCO	0.50	15	8	100	BLANCO	DUO-2x0.50
TUO-2x0.75	AZUL CIELO	0.75	15	8	100	GRIS	DUO-2x0.75
TUO-2x0.75-L	AZUL CIELO	0.75	17	10	100	GRIS	DUO-2x0.75-L
TUO-2x1.00	ROJO	1.00	15	8	100	ROJO	DUO-2x1.00
TUO-2x1.00-L	ROJO	1.00	17	10	100	ROJO	DUO-2x1.00-L
TUO-2x1.50	NEGRO	1.50	16	8	100	NEGRO	DUO-2x1.50
TUO-2x1.50-L	NEGRO	1.50	20	12	100	NEGRO	DUO-2x1.50-L
TUO-2x2.50	GRIS	2.50	18.5	10	100	AZUL	DUO-2x2.50
TUO-2x2.50-L	GRIS	2.50	21.5	13	100	AZUL	DUO-2x2.50-L
TUO-2x4.00	NARANJA	4.00	23	12	100	GRIS	DUO-2x4.00
TUO-2x6.00	VERDE	6.00	26	14	100	AMARILLO	DUO-2x6.00
TUO-2x10.00	MARRON	10.00	26	14	100	ROJO	DUO-2x10.00
TUO-2x16.00	NEGRO	16.00	30	14	50	AZUL	DUO-2x16.00



PUNTERAS HUECAS PREAISLADAS

Material: Cu-E electro-estañado con aislante de propileno. Temperatura máx. +105°C. DIN 46228

REFERENCIA	COLOR FRANCES	MEDIDAS (mm)			EMBALAJE	COLOR DIN	REFERENCIA
		SECCION mm ²	L	F			
TE-0.14	MARRON	0.14	10	6	100/500		
TE-0.14-L	MARRON	0.14	12	8	100/500		
TE-0.25	AMARILLO	0.25	10	6	100/500	VIOLETA	PD-0.25
TE-0.25-L	AMARILLO	0.25	12	8	100/500	VIOLETA	PD-0.25-L
TE-0.34	VERDE	0.34	10	6	100/500	ROSA	PD-0.34
TE-0.34-L	VERDE	0.34	12	8	100/500	ROSA	PD-0.34-L
TE-0.50	BLANCO	0.50	12	8	100/500	BLANCO	PD-0.50
TE-0.50-K	BLANCO	0.50	14	6	100/500	BLANCO	PD-0.50-K
TE-0.50-HL	BLANCO	0.50	16	10	100/500	BLANCO	PD-0.50-HL
TE-0.75	AZUL CIELO	0.75	12	8	100/500	GRIS	PD-0.75
TE-0.75-K	AZUL CIELO	0.75	14	6	100/500	GRIS	PD-0.75-K
TE-0.75-HL	AZUL CIELO	0.75	16	10	100/500	GRIS	PD-0.75-HL
TE-0.75-L	AZUL CIELO	0.75	18	12	100/500	GRIS	PD-0.75-L
TE-1.00	ROJO	1.00	12	8	100/500	ROJO	PD-1.00
TE-1.00-K	ROJO	1.00	14	6	100/500	ROJO	PD-1.00-K
TE-1.00-HL	ROJO	1.00	16	10	100/500	ROJO	PD-1.00-HL
TE-1.00-L	ROJO	1.00	18	12	100/500	ROJO	PD-1.00-L
TE-1.50	NEGRO	1.50	12	8	100/500	NEGRO	PD-1.50
TE-1.50-K	NEGRO	1.50	14	6	100/500	NEGRO	PD-1.50-K
TE-1.50-HL	NEGRO	1.50	16	10	100/500	NEGRO	PD-1.50-HL
TE-1.50-HLS	NEGRO	1.50	18	12	100/500	NEGRO	PD-1.50-HLS
TE-1.50-L	NEGRO	1.50	24	18	100/500	NEGRO	PD-1.50-L
TE-2.50	GRIS	2.50	14	8	100/500	AZUL	PD-2.50
TE-2.50-HL	GRIS	2.50	18	12	100/500	AZUL	PD-2.50-HL
TE-2.50-L	GRIS	2.50	24	18	100/500	AZUL	PD-2.50-L
TE-4.00	NARANJA	4.00	17	10	100/500	GRIS	PD-4.00
TE-4.00-HL	NARANJA	4.00	20	12	100/500	GRIS	PD-4.00-HL
TE-4.00-L	NARANJA	4.00	26	18	100/500	GRIS	PD-4.00-L
TE-6.00	VERDE	6.00	20	12	100/500	AMARILLO	PD-6.00
TE-6.00-L	VERDE	6.00	26	18	100/500	AMARILLO	PD-6.00-L
TE-10.00	MARRON	10.00	22	12	100/250	ROJO	PD-10.00
TE-10.00-L	MARRON	10.00	28	18	100/250	ROJO	PD-10.00-L
TE-16.00	MARFIL	16.00	24	12	100/250	AZUL	PD-16.00
TE-16.00-L	MARFIL	16.00	28	18	100/250	AZUL	PD-16.00-L
TE-25.00	NEGRO	25.00	30	16	50/100	AMARILLO	PD-25.00
TE-25.00-HL	NEGRO	25.00	30	18	50/100	AMARILLO	PD-25.00-HL
TE-25.00-L	NEGRO	25.00	36	22	50/100	AMARILLO	PD-25.00-L
TE-35.00	ROJO	35.00	30	16	50/100	ROJO	PD-35.00
TE-35.00-HL	ROJO	35.00	30	18	50/100	ROJO	PD-35.00-HL
TE-35.00-L	ROJO	35.00	39	25	50/100	ROJO	PD-35.00-L
TE-50.00	AZUL	50.00	36	20	50/100	AZUL	PD-50.00
TE-50.00-L	AZUL	50.00	40	25	50/100	AZUL	PD-50.00-L
TE-70.00	AMARILLO	70.00	37	21	25		
TE-95.00	ROJO	95.00	44	25	25		
TE-120.00	AZUL	120.00	48	27	25		
TE-150.00	AMARILLO	150.00	58	32	25		



PUNTERAS HUECAS DESNUDAS

Material: cobre electrolítico estañado. DIN 46228/1

REFERENCIA	SECCION mm ²	DIMENSIONES mm				EMBALAJE
		D1	D2	S	L	
P-0.25-5	0.25	0.8	1.7	0.15	5	1000/10000
P-0.25-7	0.25	0.8	1.7	0.15	7	1000/10000
P-0.34-5	0.34	0.8	1.8	0.15	5	1000/10000
P-0.34-7	0.34	0.8	1.8	0.15	7	1000/10000
P-0.50-6	0.50	1.0	2.1	0.15	6	1000/25000
P-0.50-8	0.50	1.0	2.1	0.15	8	1000/25000
P-0.50-10	0.50	1.0	2.1	0.15	10	1000/25000
P-0.50-12	0.50	1.0	2.1	0.15	12	1000/25000
P-0.75-6	0.75	1.2	2.3	0.15	6	1000/25000
P-0.75-8	0.75	1.2	2.3	0.15	8	1000/25000
P-0.75-10	0.75	1.2	2.3	0.15	10	1000/25000
P-0.75-12	0.75	1.2	2.3	0.15	12	1000/25000
P-0.75-20	0.75	1.2	2.3	0.15	20	1000/25000
P-1.00-6	1.00	1.4	2.5	0.15	6	1000/10000
P-1.00-8	1.00	1.4	2.5	0.15	8	1000/10000
P-1.00-10	1.00	1.4	2.5	0.15	10	1000/10000
P-1.00-12	1.00	1.4	2.5	0.15	12	1000/10000
P-1.00-20	1.00	1.4	2.5	0.15	20	1000/10000
P-1.50-6	1.50	1.7	2.8	0.15	6	1000/10000
P-1.50-8	1.50	1.7	2.8	0.15	8	1000/10000
P-1.50-10	1.50	1.7	2.8	0.15	10	1000/10000
P-1.50-12	1.50	1.7	2.8	0.15	12	1000/10000
P-1.50-18	1.50	1.7	2.8	0.15	18	1000/10000
P-1.50-20	1.50	1.7	2.8	0.15	20	1000/10000
P-2.50-6	2.5	2.2	3.4	0.15	6	1000/10000
P-2.50-8	2.5	2.2	3.4	0.15	8	1000/10000
P-2.50-10	2.5	2.2	3.4	0.15	10	1000/10000
P-2.50-12	2.5	2.2	3.4	0.15	12	1000/10000
P-2.50-18	2.5	2.2	3.4	0.15	18	1000/10000
P-2.50-20	2.5	2.2	3.4	0.15	20	1000/10000
P-4.00-8	4.00	2.8	4.0	0.20	8	1000/10000
P-4.00-10	4.00	2.8	4.0	0.20	10	1000/10000
P-4.00-12	4.00	2.8	4.0	0.20	12	1000/10000
P-4.00-18	4.00	2.8	4.0	0.20	18	1000/10000
P-4.00-20	4.00	2.8	4.0	0.20	20	1000/10000
P-6.00-10	6.00	3.5	4.7	0.20	10	250/5000
P-6.00-12	6.00	3.5	4.7	0.20	12	250/5000
P-6.00-18	6.00	3.5	4.7	0.20	18	250/3000
P-6.00-20	6.00	3.5	4.7	0.20	20	250/2000
P-10.00-12	10.00	4.5	5.8	0.20	12	250/3000
P-10.00-15	10.00	4.5	5.8	0.20	15	250/3000
P-10.00-18	10.00	4.5	5.8	0.20	18	250/3000
P-16.00-12	16.00	5.8	7.5	0.20	12	250/3000
P-16.00-15	16.00	5.8	7.5	0.20	15	250/3000
P-16.00-18	16.00	5.8	7.5	0.20	18	250/3000
P-16.00-20	16.00	5.8	7.5	0.20	20	250/2000
P-16.00-25	16.00	5.8	7.5	0.20	25	250/2000
P-25.00-12	25.00	7.3	9.5	0.20	12	250/1000
P-25.00-15	25.00	7.3	9.5	0.20	15	250/1000
P-25.00-18	25.00	7.3	9.5	0.20	18	250/1000
P-25.00-20	25.00	7.3	9.5	0.20	20	250/1000
P-25.00-25	25.00	7.3	9.5	0.20	25	100/500
P-35.00-12	35.00	8.3	11.0	0.20	12	100/500
P-35.00-15	35.00	8.3	11.0	0.20	15	100/500
P-35.00-18	35.00	8.3	11.0	0.20	18	100/500
P-35.00-20	35.00	8.3	11.0	0.20	20	100/500
P-35.00-25	35.00	8.3	11.0	0.20	25	100/500
P-50.00-18	50.00	10.3	13.0	0.30	18	100/500
P-50.00-20	50.00	10.3	13.0	0.30	20	100/500
P-50.00-22	50.00	10.3	13.0	0.30	22	100/500
P-50.00-25	50.00	10.3	13.0	0.30	25	100/500



TERMINALES DIN 46234

Material: cobre estañado.

REFERENCIA	SECCION CABLE mm ²	BORNE Ø mm	EMBALAJE
D-2.7-1	0.5-1.5	2.7	1000
D-3.2-1	0.5-1.5	3.2	1000
D-3.7-1	0.5-1.5	3.7	1000
D-4.3-1	0.5-1.5	4.3	1000
D-5.3-1	0.5-1.5	5.3	1000
D-6.5-1	0.5-1.5	6.5	1000
D-8.4-1	0.5-1.5	8.4	1000
D-3.2-2.5	1.5-2.5	3.2	1000
D-3.7-2.5	1.5-2.5	3.7	1000
D-4.3-2.5	1.5-2.5	4.3	1000
D-5.3-2.5	1.5-2.5	5.3	1000
D-6.5-2.5	1.5-2.5	6.5	1000
D-8.4-2.5	1.5-2.5	8.4	1000
D-4-6	2.5-6	4.3	1000
D-5-6	2.5-6	5.3	1000
D-6-6	2.5-6	6.5	1000
D-8-6	2.5-6	8.4	1000
D-10-6	2.5-6	10.5	500
D-12-6	2.5-6	13.0	500
D-5-10	10	5.3	500
D-6-10	10	6.5	500
D-8-10	10	8.4	500
D-10-10	10	10.5	500
D-12-10	10	13.0	500
D-5-16	16	5.3	500
D-6-16	16	6.5	500
D-8-16	16	8.4	500
D-10-16	16	10.5	500
D-12-16	16	13.0	500
D-5-25	25	5.3	50
D-6-25	25	6.5	50
D-8-25	25	8.4	50
D-10-25	25	10.5	50
D-12-25	25	13.0	50
D-16-25	25	17.0	50
D-6-35	35	6.5	50
D-8-35	35	8.4	50
D-10-35	35	10.5	50
D-12-35	35	13.0	50
D-16-35	35	17.0	50
D-6-50	50	6.5	50
D-8-50	50	8.4	50
D-10-50	50	10.5	50
D-12-50	50	13.0	50
D-16-50	50	17.0	50
D-6-70	70	6.5	50
D-8-70	70	8.4	50
D-10-70	70	10.5	50
D-12-70	70	13.0	50
D-16-70	70	17.0	50
D-8-95	95	8.4	25
D-10-95	95	10.5	25
D-12-95	95	13.0	25
D-16-95	95	17.0	25
D-8-120	120	8.4	25
D-10-120	120	10.5	25
D-12-120	120	13.0	25
D-16-120	120	17.0	25
D-10-150	150	10.5	25
D-12-150	150	13.0	25
D-16-150	150	17.0	25

REFERENCIA	SECCION CABLE mm ²	BORNE Ø mm	EMBALAJE
D-10-185	185	10.5	25
D-12-185	185	13.0	25
D-16-185	185	17.0	25
D-10-240	240	10.5	25
D-12-240	240	13.0	25
D-16-240	240	17.0	25



TERMINALES TUBULARES. TUBO DE COBRE SIN SOLDADURA

Material: cobre estañado.

REFERENCIA	SECCION CABLE mm ²	BORNE Ø mm	EMBALAJE
TP-1.5-4	1.5	4.3	100/3000
TP-1.5-5	1.5	5.3	100/3000
TP-2.5-4	2.5	4.3	100/2000
TP-2.5-5	2.5	5.3	100/2000
TP-2.5-6	2.5	6.4	100/2000
TP-4-4	4.0	4.3	100/2000
TP-4-5	4.0	5.3	100/2000
TP-4-6	4.0	6.4	100/2000
TP-6-4	6.0	4.3	100/1000
TP-6-5	6.0	5.3	100/1000
TP-6-6	6.0	6.4	100/1000
TP-6-8	6.0	8.4	100/1000
TP-6-10	6.0	10.5	100/1000
TP-10-5	10.0	5.3	100/1000
TP-10-6	10.0	6.4	100/1000
TP-10-8	10.0	8.4	100/1000
TP-10-10	10.0	10.5	100/800
TP-10-12	10.0	13.0	100/500
TP-16-4	16.0	4.3	100/800
TP-16-5	16.0	5.3	100/800
TP-16-6	16.0	6.4	100/800
TP-16-8	16.0	8.4	100/800
TP-16-10	16.0	10.5	100/600
TP-16-12	16.0	13.0	100/500
TP-25-5	25.0	5.3	100/500
TP-25-6	25.0	6.4	100/500
TP-25-8	25.0	8.4	100/500
TP-25-10	25.0	10.5	100/500
TP-25-12	25.0	13.0	100/400
TP-35-6	35.0	6.4	100/300
TP-35-8	35.0	8.4	100/300
TP-35-10	35.0	10.5	100/300
TP-35-12	35.0	13.0	100/200
TP-50-6	50.0	6.4	50/200
TP-50-8	50.0	8.4	50/200
TP-50-10	50.0	10.5	50/200
TP-50-12	50.0	13.0	50/200
TP-50-14	50.0	15.0	50/150
TP-50-16	50.0	17.0	50/100
TP-70-6	70.0	6.4	50/100
TP-70-8	70.0	8.4	50/100
TP-70-10	70.0	10.5	50/100
TP-70-12	70.0	13.0	50/100
TP-70-14	70.0	15.0	50/100
TP-70-16	70.0	17.0	50/100
TP-95-5	95.0	5.3	50/100
TP-95-6	95.0	6.4	50/100
TP-95-8	95.0	8.4	50/100
TP-95-10	95.0	10.5	50/100
TP-95-12	95.0	13.0	50/100
TP-95-14	95.0	15.0	50/100
TP-95-16	95.0	17.0	50/100
TP-95-20	95.0	21.0	50/50
TP-120-8	120.0	8.4	25/50
TP-120-10	120.0	10.5	25/50
TP-120-12	120.0	13.0	25/50
TP-120-14	120.0	15.0	25/50
TP-120-16	120.0	17.0	25/50

REFERENCIA	SECCION CABLE mm ²	BORNE Ø mm	EMBALAJE
TP-150-10	150.0	10.5	25/50
TP-150-12	150.0	13.0	25/50
TP-150-14	150.0	15.0	25/50
TP-150-16	150.0	17.0	25/50
TP-150-20	150.0	21.0	25/50
TP-185-10	185.0	10.5	10--40
TP-185-12	185.0	13.0	10--40
TP-185-14	185.0	15.0	10--40
TP-185-16	185.0	17.0	10--40
TP-185-20	185.0	21.0	10--40
TP-240-10	240.0	10.5	10--20
TP-240-12	240.0	13.0	10--20
TP-240-14	240.0	15.0	10--20
TP-240-16	240.0	17.0	10--20



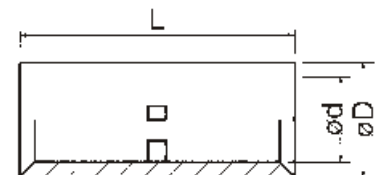
* otras secciones, consultar

MANGUITOS DE COBRE TUBULAR

Material: cobre estañado.

REFERENCIA	SECCION CABLE mm ²	DIMENSIONES mm			EMBALAJE
		Ø D	Ø d	L	
MTC-1.5	1.5	4.0	2.4	22.2	100/2000
MTC-2.5	2.5	4.3	2.7	22.2	100/2000
MTC-4	4.0	5.0	3.3	25.0	100/1000
MTC-6	6.0	5.5	3.8	25.0	100/1000
MTC-10	10.0	6.9	4.4	25.0	100/1000
MTC-16	16.0	8.0	5.6	29.0	100/500
MTC-25	25.0	9.5	7.1	29.0	100/200
MTC-35	35.0	11.0	8.2	35.0	100/200
MTC-50	50.0	12.5	9.5	35.0	50/100
MTC-70	70.0	15.0	11.5	45.0	50/100
MTC-95	95.0	17.0	13.5	47.0	50/50
MTC-120	120.0	20.0	15.6	52.0	25/50
MTC-150	150.0	21.0	16.5	59.1	25/50
MTC-185	185.0	25.4	20.2	65.0	25/25
MTC-240	240.0	28.5	22.1	75.0	10//20
MTC-300	300.0	31.7	24.3	90.0	10//20

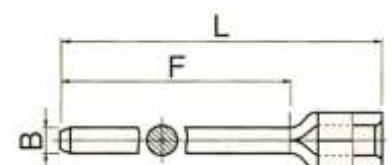
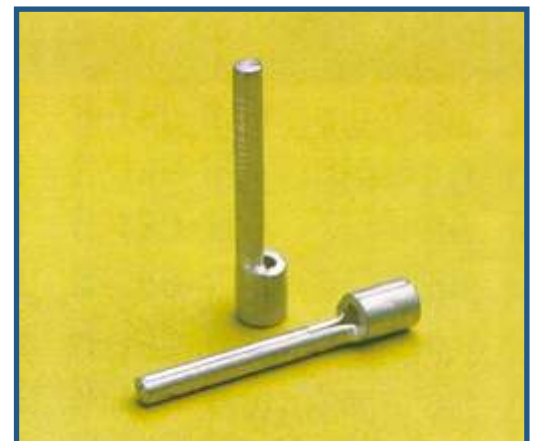
* otras secciones, consultar



TERMINALES PUNTERA REDONDA

Material: cobre estañado. Ranura soldada.

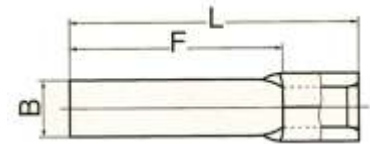
REFERENCIA	SECCION CABLE mm ² / AWG	DIMENSIONES mm			EMBALAJE
		B	F	L	
TC-05-9	0.5	1.0	9.0	14.5	1000
	0.2-0.5	1.0	9.0	14.5	1000
	22-20	1.0	9.0	14.5	1000
TC-1.25-9	1.25	2.0	9.0	14.0	1000
TC-1.25-12	0.25-1.65	2.0	12.0	17.0	1000
	22-16	2.0	12.0	17.0	1000
TC-2-9	2	2.0	9.0	14.0	1000
TC-2-12	1.04-2.63	2.0	12.0	17.0	1000
	16-14	2.0	12.0	17.0	1000
TC-5.5-14	5.5	2.7	14.0	20.0	1000
	2.63-6.64	2.7	14.0	20.0	1000
	12--10	2.7	14.0	20.0	1000



TERMINALES PUNTERA PLANA

Material: cobre estañado. Ranura soldada.

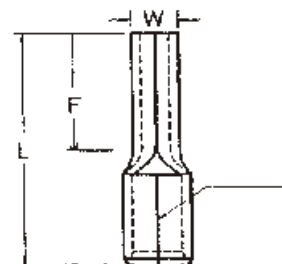
REFERENCIA	SECCION CABLE mm ² / AWG	DIMENSIONES mm			EMBALAJE
		B	F	L	
BT-1.25-9	1.25	2.8	9.0	14.0	1000
BT-1.25-14	0.25-1.65	3.0	14.0	19.5	1000
BT-1.25-18	22-16	2.45	18.0	23.0	1000
BT-2-9	2	2.8	9.0	14.0	1000
BT-2-16	1.04-2.63	2.9	16.0	21.0	1000
BT-2-18	16-14	2.45	18.0	23.0	1000
BT-5.5-10	5.5	2.8	10.0	16.5	1000
BT-5.5-13	2.63-6.64	4.5	13.0	19.5	1000
	12--10	4.5	13.0	19.5	1000



TERMINALES PUNTERA GRANDES SECCIONES DIN 46230

Material: cobre estañado. Ranura soldada.

REFERENCIA	SECCION CABLE mm ²	DIMENSIONES mm			EMBALAJE
		W	F	L	
TPD-10-12	10	4.3	12.0	22.0	100
TPD-16-13	16	5.5	13.0	26.0	100
TPD-25-15	25	6.8	15.0	33.5	50
TPD-35-20	35	8.0	20.0	40.5	50
TPD-50-20	50	9.5	20.0	45.0	50
TPD-70-25	70	11.0	23.5	55.0	50
TPD-95-25	95	12.5	23.5	55.0	25



TERMINALES DE LATÓN ENCHUFABLES

Terminales 2,8 hembras. Material: latón-00 / latón estañado-02.

REFERENCIA	SECCION CABLE mm ²	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-14408-00	0.5-1	2.8 X 0.5	14.4	100
T-14410-00	0.5-1	2.8 X 0.8	14.4	100



Terminales 2,8 hembras retén. Material: latón-00 / latón estañado-02.

REFERENCIA	SECCION CABLE mm ²	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-14308-00	0.5-1	2.8 X 0.5	14.4	100
T-14310-00	0.5-1	2.8 X 0.8	14.4	100



Terminales 2,8 machos. Material: latón-00 / latón estañado-02.

REFERENCIA	SECCION CABLE mm ²	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-15060-00	0.75-1.5	2.8 X 0.5	13	100



Terminales 2,8 machos con retén. Material: latón-00 / latón estañado-02.

REFERENCIA	SECCION CABLE mm	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-16403-00	0.5-1	2.8 X 0.8	22.5	100
T-16405-00	0.5-1.5	2.8 X 0.5	20.7	100



Terminales 4,8 hembras. Material: latón-00 / latón estañado-02. **Protección CCS-48N003.**

REFERENCIA	SECCIÓN CABLE mm	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-14412-00	0.5-1	4.8 X 0.5	15.5	100
T-14414-00	0.5-1	4.8 X 0.8	15.5	100
T-14416-00	1-2.5	4.8 X 0.5	15.5	100
T-14418-00	1-2.5	4.8 X 0.8	15.5	100



Terminales 4,8 hembras con retén. Material: latón-00 / latón estañado-02.

REFERENCIA	SECCIÓN CABLE mm	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-14312-00	0.5-1	4.8 X 0.5	15.6	100
T-14316-00	1-2.5	4.8 X 0.5	15.6	100
T-14314-00	0.5-1	4.8 X 0.8	15.6	100
T-14318-00	1-2.5	4.8 X 0.8	15.6	100



TERMINALES DE LATÓN ENCHUFABLES (CONTINUACIÓN)

Terminales 4,8 machos. Material: latón-00 / latón estañado-02.

REFERENCIA	SECCIÓN CABLE mm	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-16413-00	0,75-2	4,8 X 0,5	17,5	100



Terminales 6,3 hembras. Material: latón-00 / latón estañado-02.

REFERENCIA	SECCIÓN CABLE mm	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-14420-00	0,5-1	6,3 X 0,8	19	100
T-14422-00	1-2,5	6,3 X 0,8	19	100
T-14425-00	2,5-6	6,3 X 0,8	19	100



Terminales 6,3 hembras con retén. Material: latón-00 / latón estañado-02.

REFERENCIA	SECCIÓN CABLE mm	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-14323-00	0,5-1	6,3 X 0,8	19	100
T-14327-00	1-2,5	6,3 X 0,8	19	100
T-14346-00	2,5-6	6,3 X 0,8	19	100



Terminales 6,3 machos. Material: latón-00 / latón estañado-01.

REFERENCIA	SECCIÓN CABLE mm	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-16422-00	1-2,5	6,3 X 0,8	20	100



Terminales 6,3 machos con retén. Material: latón-00 / latón estañado-01.

REFERENCIA	SECCIÓN CABLE mm	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-16424-00	0,5-1	6,3 X 0,8	28	100
T-16432-00	1-2,5	6,3 X 0,8	28	100
T-16438-00	2,5-6	6,3 X 0,8	28	100



Terminales 9,5 hembras. Material: latón-00 / latón estañado-02.

REFERENCIA	SECCIÓN CABLE mm	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-14480-00	1-2,5	9,5 X 1,2	27	100
T-14478-00	2,5-6	9,5 X 1,2	25	100
T-14484-00	6-10	9,5 X 1,2	27	100



TERMINALES DE LATÓN ENCHUFABLES (CONTINUACIÓN)

Terminales 9,5 hembras con retén. Material: latón-00 / latón estañado-02.

REFERENCIA	SECCIÓN CABLE mm	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-14380-00	1-2,5	9,5 X 1,2	27	100
T-14382-00	3-6	9,5 X 1,2	27	100
T-14384-00	6-10	9,5 X 1,2	27	100



Terminales 6,3 mixtos. Material: latón-00 / latón estañado-02.

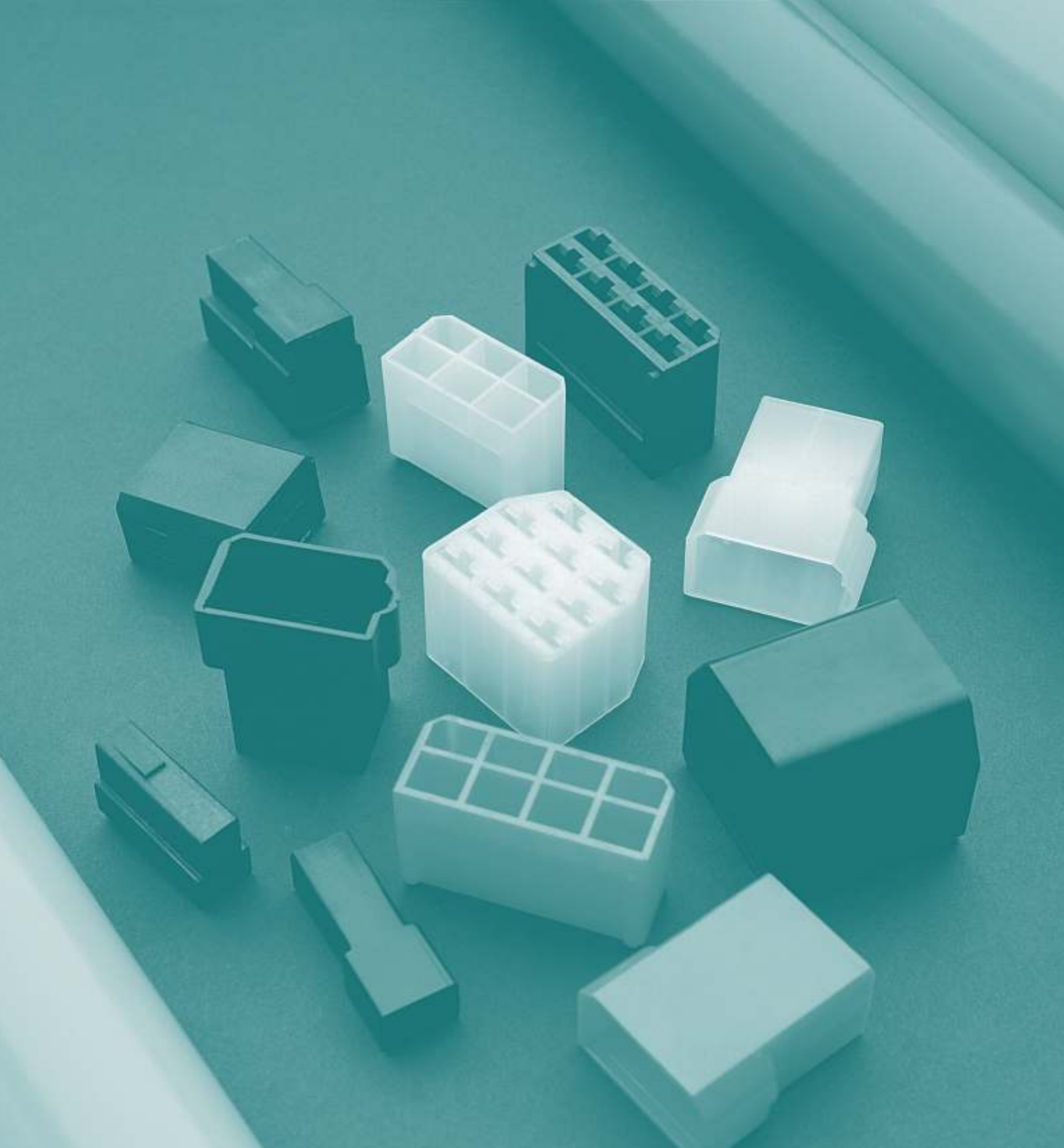
REFERENCIA	SECCIÓN CABLE mm	LENGÜETA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-15220-00	0,5-1	6,3 X 0,8	20	100
T-15222-00	0,75-1,5	6,3 X 0,8	20	100



Terminales de latón redondos. Material: latón-00 / latón estañado-02.

REFERENCIA	SECCIÓN CABLE mm	LENGÜETA mm	PALA mm	LARGO TOTAL mm	EMBALAJE
T-13370-00	0,75-2	3,2	8,6	20	100
T-13372-00	0,75-2	4,2	8,6	20	100
T-13374-00	0,75-2	5,2	8,6	20	100
T-13376-00	0,75-2	5,5	8,6	20	100
T-13378-00	0,75-2	6,2	8,6	20	100





CONECTORES

CONECTORES

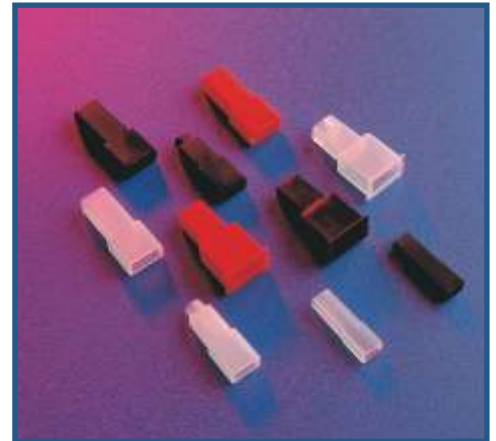
Protecciones cubre terminales. **Entrada frontal.**

REFERENCIA	SERIE TERMINAL	COLOR	MATERIAL	EMBALAJE
CCS-28N002	HEMBRA 2,8	TRANSPARENTE	PA66-UL94-V2	100/1000
CCS-28N502	HEMBRA 2,8	NEGRO	PA66-UL94-V2	100/1000
CCS-48N002	HEMBRA 4,8	TRANSPARENTE	PA66-UL94-V2	100/1000
CCS-48N502	HEMBRA 4,8	NEGRO	PA66-UL94-V2	100/1000
CCS-63N004-02	HEMBRA 6,3	TRANSPARENTE	PA66-UL94-V2	100/1000
CCS-63N504-02	HEMBRA 6,3	NEGRO	PA66-UL94-V2	100/1000
CCS-95N001	HEMBRA 9,5	TRANSPARENTE	PA66-UL94-V2	100/1000
CCS-95N501	HEMBRA 9,5	NEGRO	PA66-UL94-V2	100/1000



Protecciones cubre terminales. **Entrada trasera.**

REFERENCIA	SERIE TERMINAL	COLOR	MATERIAL	EMBALAJE
CPH-1000	HEMBRA 2,8	TRANSPARENTE	PE	100/1000
CPH-1001	HEMBRA 2,8	NEGRO	PE	100/1000
CPH-1010	HEMBRA 4,8	TRANSPARENTE	PE	100/1000
CPH-1011	HEMBRA 4,8	NEGRO	PE	100/1000
CPH-1020	HEMBRA 6,3	TRANSPARENTE	PE	100/1000
CPH-1021	HEMBRA 6,3	NEGRO	PE	100/1000
CPH-1026	HEMBRA 6,3	ROJO	PE	100/1000
CPH-1020-2	HEMBRA 6,3	TRANSPARENTE	PE	100/1000
CPH-1021-2	HEMBRA 6,3	NEGRO	PE	100/1000
CPH-1026-2	HEMBRA 6,3	ROJO	PE	100/1000
CPM-1080	MACHO 6,3	TRANSPARENTE	PE	100/1000
CPM-1081	MACHO 6,3	NEGRO	PE	100/1000
CPM-1086	MACHO 6,3	ROJO	PE	100/1000



ESPECIAL
2 CABLES

Possibilidad en Nylon, añadir -NY a la referencia.

CONECTORES MULTIVÍAS EN NYLON

Porta machos.

REFERENCIA	TERMINAL - Nº VIAS	EMBALAJE
C-12.2100	MACHO 6.3 - 1 VIA	100/1000
C-12.2101	MACHO 6.3 - 2 VIAS	100/1000
C-12.2102	MACHO 6.3 - 3 VIAS	100/1000
C-12.2103	MACHO 6.3 - 4 VIAS	100/1000
C-12.2104	MACHO 6.3 - 6 VIAS	100/1000
C-12.2112	MACHO 6.3 - 6 VIAS	100/1000
C-12.2108	MACHO 6.3 - 8 VIAS	50/500

Posibilidad en negro, añadir -N a la referencia.

Porta hembras.

REFERENCIA	TERMINAL - Nº VIAS	EMBALAJE
C-12.3100	HEMBRA 6.3 - 1 VIAS	100/1000
C-12.3101	HEMBRA 6.3 - 2 VIAS	100/1000
C-12.3102	HEMBRA 6.3 - 3 VIAS	100/1000
C-12.3103	HEMBRA 6.3 - 4 VIAS	100/1000
C-12.3104	HEMBRA 6.3 - 6 VIAS	100/1000
C-12.3112	HEMBRA 6.3 - 6 VIAS	100/1000
C-12.3108	HEMBRA 6.3 - 8 VIAS	50/500

Posibilidad en negro, añadir -N a la referencia.



REGLETAS DE CONEXIÓN STANDARD

Material: PVC.

REFERENCIA	SECCION CABLE mm ²	Nº CONTACTOS	EMBALAJE
RCE-04	4	12	10
RCE-06	6	12	10
RCE-10	10	12	10
RCE-16	16	12	10
RCE-25	25	12	5

Posibilidad en negro, añadir -N a la referencia.
Posibilidad en Nylon, añadir -NY a la referencia.





HERRAMIENTAS

HERRAMIENTAS MANUALES

Herramientas para bridas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
LY-600-A	HERRAMIENTA PARA TENSAR Y CORTAR BRIDAS DESDE 2,4 HASTA 4,8 MM. DE ANCHO.



Pelacables.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
P-202	TRADICIONAL PELACABLES: CUCHILLAS DE PRECISION DE ACERO ESPECIAL TRATADO Y CON MECANISMO AUTOMATICO, QUE OTORGA UNA GRAN PRECISION. CUERPO DE FUNDICION MUY ROBUSTO. CON TOPE INCORPORADO, MANGOS ANTIDESLIZANTES. SECCIONES : 0,5 a 6 mm ² .
P-101-P	PELACABLES AUTOMATICO DISEÑADO PARA UN COMODO MANEJO. CORTA CABLES HASTA SECCIONES DE 6 mm ² . CUCHILLAS RECAMBIABLES Y TOPE REGULABLE. SECCIONES : 0,1 a 6 mm ² .
JOK-28-H	PARA PELADO DE MANGUERAS REDONDAS. CUCHILLA DE GANCHO. PROFUNDIDAD DE CORTE. REGULABLE Y ADAPTACION AUTOMATICA PARA EL CORTE TRANSVERSAL Y LONGITUDINAL. PROVISTO DE CUCHILLA DE RECAMBIO Ø 8 a 28 mm.
LY-25-9	PARA PELADO DE MANGUERAS REDONDAS DE Ø 4,5 a 25mm.



HERRAMIENTAS MANUALES (CONTINUACIÓN)

Herramientas para terminales.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
LY-03-C	ENGASTA CONDUCTOR Y AISLANTE EN UNA SOLA OPERACIÓN. PARA TERMINALES AISLADOS DE SECCIONES : 0,25 a 6 mm ² .
LY-03-B	ENGASTE DE TERMINALES ENCHUFABLES DE LATON DE SECCIONES : 0,5 a 6 mm ²
XB-9083	ENGASTE PUNTERAS HUECAS AISLADAS Y DESNUDAS DE SECCIONES : 0,5 a 6 mm ² . CON DESBLOCAJE MECANICO Y FINAL DE CARRERA.
XB-9084	ENGASTE DE PUNTERAS HUECAS AISLADAS Y DESNUDAS DE SECCIONES : 6 a 16 mm ² . CON DESBLOCAJE MECANICO Y FINAL DE CARRERA.
LY-10	ENGASTE DE TERMINALES DESNUDOS : DIN , TUBULARES DE SECCIONES : 1,5 a 10mm ² .



HERRAMIENTAS MANUALES (CONTINUACIÓN)

Pistolas de aire caliente.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
HL-500	<p>PISTOLA DE AIRE CALIENTE CON DOBLE REGULACIÓN DE TEMPERATURA. ESTE APARATO PROPULSA AIRE CALIENTE HASTA 525°C, CON LO CUAL OFRECE NUMEROSAS POSIBILIDADES DE USO. UTILIZACIÓN EN FUNDAS TERMORETRACTILES PARA CABLEADOS. CALENTAMIENTO Y RETRACTILADO DE TUBOS DE PVC.</p> <p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS :</p> <p>TENSION : 220V PONTENCIA : 1500 W TEMPERATURAS : POSICION 1 : APROX. 300°C POSICION 2 : APROX. 525°C (A 5mm. Frente a la tobera propulsora) Caudal de aire : posición 1 aprox. 240 l/min. posición 2 aprox. 450 l/min. PESO : 700 GR.</p>
HL-500-DIF	<p>DIFUSOR DE AIRE : TOBERA REFLECTORA. PARA CONTRAER FUNDAS RETRACTILES Y MOLDEAR TUBOS DE PLASTICO.</p>





componentes y distribución, S.L.

C/ Carlos Fuentes, 6. Local. 28047 Madrid
Tel.: 91 526 00 42 · Fax: 91 526 28 41
isancomponentes@telefonica.net