

energía, datos, voz e imagen



INDUSTRIA, OFICINA & HOGAR
SISTEMA DE CABLE CANALES



Acompañándolo desde 1959





Acompañándolo desde 1959



ZOLODA, empresa argentina fundada en 1959, es especialista en productos para la Distribución Eléctrica de Baja Tensión y Control Industrial.

Con desarrollos propios, hoy con una planta industrial modelo de 10.000 m² cubiertos, homologada en sus procesos, bajo aseguramiento de la calidad según Norma ISO 9001:2000, es una de las empresas más representativas del sector electromecánico

argentino, merced a un permanente esfuerzo de superación técnica, industrial y comercial.

Sus productos, certificados según las Normas IEC y con sello de Seguridad Eléctrica de la Secretaría de Defensa del Consumidor otorgado por el IRAM, son comercializados en todo el país y el exterior a través de una extensa red de distribuidores y representantes.



ISO 9001:2000



ISO 9001:2000
RI 9000 - 189



AR-QS-189



* Exportamos ingeniería y mano de obra argentina con certificaciones reconocidas internacionalmente.



**ProdinZ**

Interruptores diferenciales ZPD
Interruptores termomagnéticos Z100, Z200 y Z300

Contactores modulares
Interruptores horarios programables

**ProFUSZ: Seccionamiento y Protección Fusible**

Interruptores rotativos a levas
Interruptores seccionadores manuales hasta 3150 A

Interruptores seccionadores fusibles hasta 630 A
Bases portafusibles seccionables y fusibles

**ProPOTZ: Protecciones Eléctricas Automáticas de Potencia**

Interruptores abiertos Tem Power hasta 6300 A
Interruptores automáticos en caja moldeada Tem Break hasta 2500 A

**Envoltorios y Accesorios para DBT**

FIX CAB: Precintos.
BRC: Borneras repartidoras de carga
CDZ: Centros de distribución

CMZ: Cajas multifunción
ICAB: Identificadores para cables
PDZ: Peines de conexión

**Canalizaciones para Instalaciones a la Vista**

Energy: TP: Hasta dos conductos para la mayoría de las aplicaciones
Data: CKD-TPP: Cableado estructurado, hasta cuatro conductos para transporte de diferentes servicios
Access: TK-PE-CO: Cajas y columnas para alojar dispositivos de conexión multiservicios

**Caños Metálicos Flexibles**

Caños metálicos flexibles
Conectores estancos

**Componentes para Conexiones Eléctricas****Bornes de Conexión y Fuentes de Alimentación**

Con componentes electrónicos	Para distribución de neutro	Seccionables	Enchufables
De paso modulares	Para puesta a tierra	Interfase (Relé)	Monobornes
Simple, doble y triple piso	Portafusibles	De potencia	Para circuitos impresos

**Comando y Protección de Motores**

Contactores electromagnéticos hasta 1200 A (AC3)
Guardamotores hasta 25 A
Relés de protección térmica

**Accionamientos Electromagnéticos**

Electroimanes de accionamiento
Solenoides

**Detección y Diálogo**

Interruptores de pie
Microinterruptores
Auxiliares de mando y señalización ø 22 mm.

**Canalización para Tableros**

Industrial: CK: instalación en el interior de tableros o equipos eléctricos

**Envoltorios y Accesorios para CI**

Manijas y cierres para gabinetes
Punteras tubulares preaisladas
Rieles de montaje DIN y soportes





SERIE ENERGY

Línea TP	pág. 9
----------------	--------

SERIE DATA

Línea CKD	
CKD-060-20.....	pág. 15
CKD-080-25.....	pág. 17
CKD-100-50.....	pág. 19
Columna	pág. 21
Línea TPP	pág. 22

SERIE ACCESS

Minibox	pág. 27
---------------	---------

SERIE INDUSTRIAL

Línea CK	pág. 31
Línea CK-BL	pág. 32

ANEXO

Ensayos de tipo según Norma IEC 61084-1	pág. 35
---	---------

O F I C I N A & H O G A R



ENERGY





SERIE ENERGY

Línea TP

Combina la protección y transporte ordenado de circuitos eléctricos, telefónicos e informáticos, con la estética de los ambientes de oficinas y viviendas ofreciendo una solución ideal a los problemas del cableado, ocultando alargues, enchufes y cables sueltos, sin necesidad de acanalar paredes y techos.

Amplia gama de medidas con y sin tabique divisor con una gran variedad de accesorios que aseguran un acabado perfecto para la mayoría de las aplicaciones en instalaciones a la vista y colocación de tuberías de pequeño diámetro con adecuada resistencia mecánica;

Resultando una instalación sencilla y de rápido montaje, muy fácil de limpiar.

Para evitar la decoloración y el prematuro envejecimiento del material, posee protección contra la exposición ultravioleta (filtro UV).

Certificaciones



Sistema de Aseguramiento de la Calidad, según ISO 9001:2000

Sello de Certificación de Conformidad con la fabricación según Norma IEC 61084-1

Sello de Seguridad Eléctrica de la Secretaría de Comercio, Industria y Minería de la Nación

De acuerdo a la última Reglamentación para la Ejecución de Instalaciones Eléctricas en Inmuebles de la Asociación Electrotécnica Argentina AEA.

CARACTERISTICAS TECNICAS LINEA TP

Normas de Certificación	IEC-61084-1	Resistencia de Aislamiento	>100M Ω
Grado de Protección	IP-41	Temperatura de Trabajo	-5 a 60° C
Material de Conformación	PVC Rígido Aislante	Resistencia a la Temperatura	650° C (Método de Hilo Incandescente)
Resistencia a la Propagación de la Llama	Autoextinguible según UL-94 Grado V0		

	Cotas	Color	Observaciones	b (mm)	h (mm)	Sección útil (mm ²)	Largo x tira (mm)	Referencia	Código	Embalaje (m)
	 	<input type="radio"/>		14	7	59	2000	TP-1407-BL	600.001	100
		<input type="radio"/>	con cinta autoadhesiva doble faz en la base	14	7	59	2000	TP-1407A-BL	600.002	100
	 	<input type="radio"/>		20	10	2x54	2000	TP-2010-BL	600.020	100
		<input type="radio"/>	con cinta autoadhesiva doble faz en la base	20	10	2x54	2000	TP-2010A-BL	600.022	100
	 	<input type="radio"/>	sin tabique separador	20	10	113	2000	TP-2010-BL-ST	600.021	100
		<input type="radio"/>	s/tabique separador y c/cinta doble faz	20	10	113	2000	TP-2010A-BL-ST	600.023	100
	 	<input type="radio"/>		30	12	2x123	2000	TP-3012-BL	601.040	50
		<input type="radio"/>	con cinta autoadhesiva doble faz en la base	30	12	2x123	2000	TP-3012A-BL	601.042	50
	 	<input type="radio"/>	sin tabique separador	30	12	255	2000	TP-3012-BL-ST	601.041	50
		<input type="radio"/>	s/tabique separador y c/cinta doble faz	30	12	255	2000	TP-3012A-BL-ST	601.043	50
	 	<input type="radio"/>		40	16	2x240	2000	TP-4016-BL	601.050	50
		<input type="radio"/>	con cinta autoadhesiva doble faz en la base	40	16	2x240	2000	TP-4016A-BL	601.052	50
	 	<input type="radio"/>	sin tabique separador	40	16	493	2000	TP-4016-BL-ST	601.051	50
		<input type="radio"/>	s/tabique separador y c/cinta doble faz	40	16	493	2000	TP-4016A-BL-ST	601.053	50
	 	<input type="radio"/>		18	21	256	2000	TP-1821-BL	600.010	50
		<input type="radio"/>	con cinta autoadhesiva doble faz en la base	18	21	256	2000	TP-1821A-BL	600.012	50
	 	<input type="radio"/>		27	30	541	2000	TP-2730-BL	601.030	50
		<input type="radio"/>	con cinta autoadhesiva doble faz en la base	27	30	541	2000	TP-2730A-BL	601.032	50
	 	<input type="radio"/>		40	30	918	2000	TP-4030-BL	601.054	50
		<input type="radio"/>	con cinta autoadhesiva doble faz en la base	40	30	918	2000	TP-4030A-BL	601.056	50



ACCESORIOS LINEA TP

	Accesorio	Color	TP-1407		TP-2010		TP-3012		TP-4016	
			Referencia	Código	Referencia	Código	Referencia	Código	Referencia	Código
	ADAPTADOR	<input type="radio"/>	AD-1407-BL	605.001	AD-2010-BL	605.004	AD-3012-BL	605.007	AD-4016-BL	605.008
	CAJA	<input type="radio"/>	TKN-BL	653.302	TKN-BL	653.302	TKN-BL	653.302	TKN-BL	653.302
		<input checked="" type="radio"/>	TKN-GR	653.303	TKN-GR	653.303	TKN-GR	653.303	TKN-GR	653.303
	CURVA PLANA	<input type="radio"/>	ELE-1407-BL	605.200	ELE-2010-BL	605.203	ELE-3012-BL	605.206	ELE-4016-BL	605.207
	ESQUINERO	<input type="radio"/>	LS-1407-BL	605.300	LS-2010-BL	605.303	LS-3012-BL	605.306	LS-4016-BL	605.307
	EXTREMO	<input type="radio"/>	E-1407-BL	605.100	E-2010-BL	605.103	E-3012-BL	605.106	E-4016-BL	605.107
	RINCONERO	<input type="radio"/>	RI-1407-BL	605.400	RI-2010-BL	605.403	RI-3012-BL	605.406	RI-4016-BL	605.407
	TE PLANA	<input type="radio"/>	TE-1407-BL	605.500	TE-2010-BL	605.503	TE-3012-BL	605.506	TE-4016-BL	605.507
	UNION RECTA	<input type="radio"/>	U-1407-BL	605.600	U-2010-BL	605.603	U-3012-BL	605.606	U-4016-BL	605.607



La caja (9) permite el montaje de cualquier bastidor disponible en el mercado.

ACCESORIOS LINEA TP

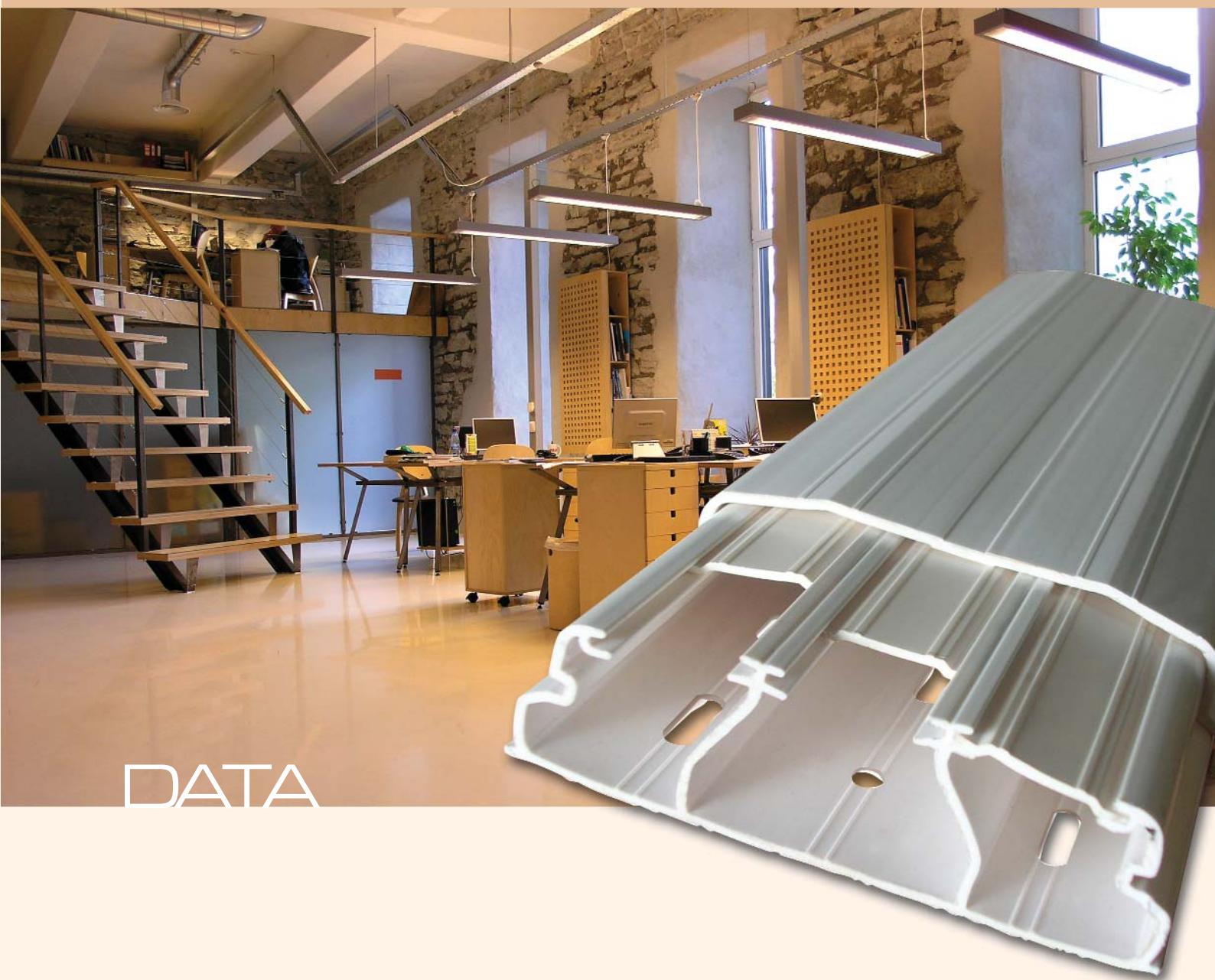
			TP-1821			TP-2730			TP-4030
	Accesorio	Color	Referencia	Código	Referencia	Código	Referencia	Código	
	ADAPTADOR	<input type="radio"/>	AD-1821-BL	605.002	AD-2730-BL	605.005	AD-4030-BL	605.009	
	CAJA	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	TKN-BL TKN-GR	653.302 653.303	TKN-BL TKN-GR	653.302 653.303	TKN-BL TKN-GR	653.302 653.303	
	CURVA PLANA	<input type="radio"/>	ELE-1821-BL	605.201	ELE-2730-BL	605.204	ELE-4030-BL	605.208	
	ESQUINERO	<input type="radio"/>	LS-1821-BL	605.301	LS-2730-BL	605.304	LS-4030-BL	605.308	
	EXTREMO	<input type="radio"/>	E-1821-BL	605.101	E-2730-BL	605.104	E-4030-BL	605.108	
	RINCONERO	<input type="radio"/>	RI-1821-BL	605.401	RI-2730-BL	605.404	RI-4030-BL	605.408	
	TE PLANA	<input type="radio"/>	TE-1821-BL	605.501	TE-2730-BL	605.504	TE-4030-BL	605.508	
	UNION RECTA	<input type="radio"/>	U-1821-BL	605.601	U-2730-BL	605.604	U-4030-BL	605.608	

Referencias

- 1) Cablecanal, para instalaciones a la vista.
- 2) Rinconero, para curvas interiores.
- 3) Esquinero, para curvas exteriores.
- 4) "Te" plana, para empalmes con derivación transversal.
- 5) Curva plana, para curvas sobre pared.
- 6) Extremo, para final de canalización.
- 7) Unión recta, para unión de dos tramos.
- 8) Adaptador, para acometida de caja.
- 9) Caja, para alojamiento de bastidores portamódulos eléctricos.

O F I C I N A & H O G A R

DATA





SERIE DATA

Línea CKD

Para evitar la decoloración y el prematuro envejecimiento del material, posee protección contra la exposición ultravioleta (filtro UV).

Cablecanal 60-20

Diseñado para la ampliación y reestructuración de instalaciones en el sector residencial y terciario, para el transporte ordenado de los diferentes servicios sin que esto signifique interferencias entre los mismos, de acuerdo a la Norma de instalaciones TIA/EIA 569 A para Cableado Estructurado.

Cablecanal 80-25

Los sistemas de cableado estructurado se han impuesto en mayor medida en los últimos años, tanto en el sector terciario como en el residencial, debido a la influencia de la evolución constante de la informática y las telecomunicaciones, agregándose al concepto de cableados rápidos y confiables, el ingrediente estético en las instalaciones a la vista. Por ello Zoloda a desarrollado una nueva línea de cablecanales obedeciendo a este progreso, uniendo la funcionalidad de las instalaciones con las nuevas tendencias decorativas.

Cablecanal 100-50

La alta concentración de cableados en el sector terciario que se ha originado debido al progreso tecnológico, en ambientes de trabajo, oficinas, centros comerciales, escuelas etc., han agregado a los cableados tradicionales, eléctrico y telefónico, la inserción de datos, voz e imagen, formando los sistemas de cableados estructurados en las redes locales a través de un mismo tipo de canalización.

Este cablecanal permite colocar en su interior hasta 3 tabiques separadores, obteniendo hasta cuatro vías independientes para el transporte de distintos servicios como, energía, fibra óptica, datos, voz e imagen, sin que esto signifique interferencias entre los mismos, mediante el uso de separadores y accesorios de montaje, de acuerdo a los requerimientos de la Norma de instalaciones ANSI TIA/EIA 569 A para cableado estructurado y fibra óptica.

Columna de Distribución

Para dispositivos de conexión multiservicios.

Línea TPP

Cablecanal de Piso

Permite a partir de una instalación periférica, distribuir, proteger y separar en forma constante, electricidad, datos, sonido e imagen, a diferentes puestos de trabajo a través de tres compartimentos independientes, mediante un sistema rápido y flexible en ambientes terciarios.

Para evitar la decoloración y el prematuro envejecimiento del material, posee protección contra la exposición ultravioleta (filtro UV).

Certificaciones

Sistema de Aseguramiento de la Calidad, según ISO 9001:2000



Sello de Certificación de Conformidad con la fabricación según Norma IEC 61084-1

Sello de Seguridad Eléctrica de la Secretaría de Comercio, Industria y Minería de la Nación

De acuerdo a la última Reglamentación para la Ejecución de Instalaciones Eléctricas en Inmuebles de la Asociación Electrotécnica Argentina AEA.



CARACTERISTICAS TECNICAS LINEA CKD - TPP - Columna de Distribución

Normas de Certificación	IEC-61084-1	Resistencia al Impacto	6 Joules
Grado de Protección	IP-41	Resistencia de Aislamiento	>100M Ω
Material de Conformación	PVC Rígido Aislante	Temperatura de Trabajo	-5 a 60° C
Resistencia a la Propagación de la Llama	Autoextinguible según UL-94 Grado V0	Resistencia a la Temperatura	650° C (Método de Hilo Incandescente)

CKD 60-20

Cotas	Color	b (mm)	h (mm)	Sección útil (mm ²)	Largo x tira (mm)	Referencia	Código	Embalaje (m)
	○	60	20	8,5	2000	CKD-060-20	635.002	32

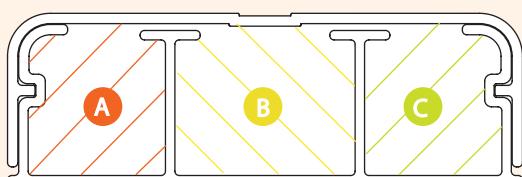


Vista Interior y Presentación

Para evitar el deterioro y suciedad durante la instalación y el final de obra, el cablecanal se provee con nuestro exclusivo Film Protector y embalados en cajas resistentes.



Sección Util del Cablecanal



- Sección A: 2,5 cm²
- Sección B: 3,5 cm²
- Sección C: 2,5 cm²
- Sección útil total: 8,5 cm²



ACCESORIOS CKD 60-20

	Accesorio	Color	Referencia	Código
	CAJA DE INTERCONEXION	○	AD-060-20-TP-BL	646.005
	CAJA PORTA BASTIDOR UNIVERSAL MULTIFUNCION	○	TKN-BL	653.302
	ESQUINERO	○	LS-060-20-BL	646.002
	EXTREMO	○	E-060-20-BL	646.001
	RINCONERO	○	RI-060-20-BL	646.003
	UNION	○	U-060-20-BL	646.004

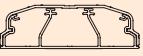
Cinta Autoadhesiva Decorativa

Para una terminación delicada, que armonice con los colores del ambiente puede aplicarse la Cinta Autoadhesiva de Colores ZOLODA.

Color	Descripción	Referencia	Código	Embalaje
●	Color azul. Ancho 5 mm.	CDA/AZ	605.901	Rollo x 25 mts
●	Color gris. Ancho 5 mm.	CDA/GR	605.902	Rollo x 25 mts
●	Color negro. Ancho 5 mm.	CDA/NG	605.903	Rollo x 25 mts
●	Color rojo. Ancho 5 mm.	CDA/RO	605.904	Rollo x 25 mts
●	Color verde. Ancho 5 mm.	CDA/VE	605.905	Rollo x 25 mts
●	Color beige. Ancho 5 mm.	CDA/BE	605.906	Rollo x 25 mts



CKD 80-25

Cotas	Color	b (mm)	h (mm)	Sección útil (mm ²)	Largo x tira (mm)	Referencia	Código	Embalaje (m)
	○	80	25	1400	2000	CKD-80-25-BL	635.001	24*

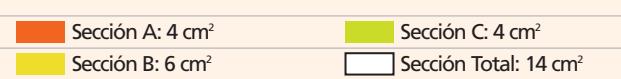
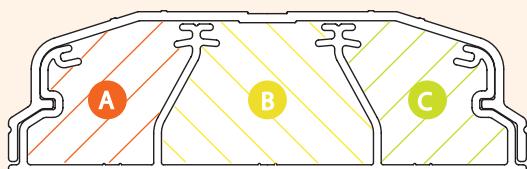
* INCLUYE UNA UNIDAD ST-080-25

Vista Interior y Presentación

Para evitar el deterioro y suciedad durante la instalación y el final de obra, el cablecanal se provee con nuestro exclusivo Film Protector y embalados en cajas resistentes.



Sección Util del Cablecanal





ACCESORIOS CKD 80-25

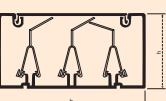
	Accesorio	Color	Referencia	Código
	ADAPTADOR PISO PARED	○	AD-080-25	645.007
	CAJA PORTA BASTIDOR UNIVERSAL	○	TK-080-25-BL	645.006
	CAJA PORTA BASTIDOR UNIVERSAL MULTIFUNCION	○	TKN-BL	653.302
	CURVA PLANA	○	ELE-080-25-BL	645.008
	ESQUINERO	○	LS-080-25-BL	645.002
	EXTREMO	○	E-080-25-BL	645.001
	RINCONERO	○	RI-080-25	645.003
	SUBTAPA	○	ST-080-25	645.004
	UNION	○	U-080-25-BL	645.005

Cinta Autoadhesiva Decorativa

Para una terminación delicada, que armonice con los colores del ambiente puede aplicarse la Cinta Autoadhesiva de Colores ZOLODA.

Color	Descripción	Referencia	Código	Embalaje
●	Color azul. Ancho 5 mm.	CDA/AZ	605.901	Rollo x 25 mts
●	Color gris. Ancho 5 mm.	CDA/GR	605.902	Rollo x 25 mts
●	Color negro. Ancho 5 mm.	CDA/NG	605.903	Rollo x 25 mts
●	Color rojo. Ancho 5 mm.	CDA/RO	605.904	Rollo x 25 mts
●	Color verde. Ancho 5 mm.	CDA/VE	605.905	Rollo x 25 mts
●	Color beige. Ancho 5 mm.	CDA/BE	605.906	Rollo x 25 mts

CKD 100-50

Cotas	Color	b (mm)	h (mm)	Sección útil (mm ²)	Largo x tira (mm)	Referencia	Código	Embalaje (m)
	○	100	50	4145	2000	CKD-100-50-BL	630.001	12*

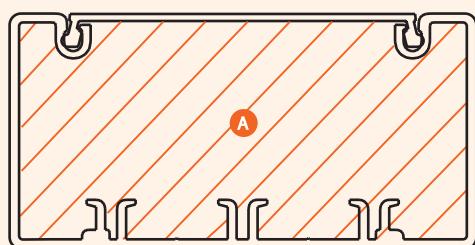
* INCLUYE DOS UNIDADES TBR-100-50

Vista Interior y Presentación

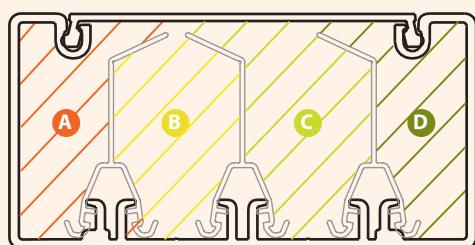
Para evitar el deterioro y suciedad durante la instalación y el final de obra, el cablecanal se provee con nuestro exclusivo Film Protector y embalados en cajas resistentes.



Sección Util del Cablecanal



Sin Separadores
Sección A: 40 cm²



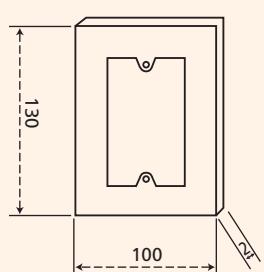
Con Separadores
Sección A: 8,1 cm²
Sección B: 9,1 cm²
Sección C: 10,7 cm²
Sección D: 8,1 cm²
Sección Total: 36 cm²



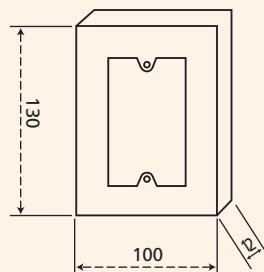
ACCESORIOS CKD 100-50

	Accesorio	Color	Referencia	Código
	ANGULO 90°	○	ELE-100-50-BL	640.004
	CAJA DE INTERCONEXION DE 100-50 A LINEA TP	○	AD-100-50-TP-BL	640.010
	DERIVACION EN T	○	TE-100-50-BL	640.008
	ESQUINERO	○	LS-100-50-BL	640.005
	EXTREMO	○	E-100-50-BL	640.003
	JUNTA DE CUERPO-TAPA	○	U-100-50-BL	640.009
	PORTA BASTIDOR UNIVERSAL ALTO	○	BTK-100-50-BL	650.001
	PORTA BASTIDOR UNIVERSAL BAJO	○	BTKS-100-50-BL	650.002
	RINCONERO	○	RI-100-50-BL	640.006
	SEPARADOR	○	SE-D-50-BL	630.010
	TRABA CABLES	○	TBR-100-50	640.007

Dimensiones



BTK-100-50-BL



BTKS-100-50-BL



DIVISORES DE MONTAJE

	Color	Accesorio Principal	Descripción Divisor	Referencia	Código
	<input type="radio"/>	RI-100-50-BL	DIVISOR DE CANALES PARA RINCONERO	D-RI-100-50	640.002
	<input type="radio"/>	LS-100-50-BL	DIVISOR DE CANALES PARA ESQUINERO	D-LS-100-50	640.001
	<input type="radio"/>	ELE-100-50-BL	DIVISOR DE CANALES PARA ÁNGULO A 90°	D-ELE-100-50	640.011
	<input type="radio"/>	TE-100-50-BL	DIVISOR DE CANALES PARA DERIVACIÓN EN T	D-TE-100-50	640.012

Separadores de canales para accesorios de montaje

Todos nuestros accesorios de montaje cuentan con la posibilidad de colocar si la instalación lo requiere separadores de canales.

Gracias a su logrado diseño estos separadores son articulados al igual que el accesorio principal y están construidos íntegramente en material plástico autoextinguente sin partes metálicas. Poseen la ventaja de agregarse si es que son necesarios (por ejemplo una instalación donde conviven electricidad datos y telefonía) y de no usarse en caso que la instalación sea por ejemplo solamente de electricidad.

Además del concepto de separación de vías cumplen otra importante función que es la de responder a las normas de instalación de cableado estructurado y específicamente de fibras ópticas. La Norma TIA/EIA 569 A especifica las condiciones de instalación y fija que los radios de curvatura a lo largo de toda la instalación no deben ser menores a 1" (25.4mm). Por lo tanto todas las curvas de nuestra línea de accesorios cumplen con esto último en cualquier posición que la articulación del accesorio permita.

COLUMNAS DE DISTRIBUCION

	Cotas	Color	b (mm)	h (mm)	Largo x tira (mm)	Referencia	Código	Embalaje (m)
		<input type="radio"/>	100	50	3500	CO-CKD-35SBL	660.900	Unitario



TPP

	Cotas	Color	Observaciones	b (mm)	h (mm)	Sección útil (mm ²)	Largo x tira (mm)	Referencia	Código	Embalaje (m)
		●		48	13	313	2000	TPP-4813-GR	625.001	50
		●	con cinta autoadhesiva doble faz en la base	48	13	313	2000	TPP-4813A-GR	625.002	50
		●		75	17	694	2000	TPP-7517-GR	625.010	20
		●	con cinta autoadhesiva doble faz en la base	75	17	694	2000	TPP-7517A-GR	625.011	20

Por otros colores consultar.

ACCESORIOS TPP

				TPP-4813-GR		TPP-7517-GR
	Accesorio	Color	Referencia	Código	Referencia	Código
	ADAPTADOR PISO PARED PARA INTERCONEXIÓN DE CABLECANAL DE PISO A LÍNEA INSTALACIONES A LA VISTA (TP)	○	AD-TPP-BL	605.011	AD-TPP-BL	605.011
		●	AD-TPP-GR	605.012	AD-TPP-GR	605.012
	CURVA	●	ELE-4813-GR	605.210	ELE-7517-GR	605.211
	UNION RECTA	●	U-4813-GR	605.610	U-7517-GR	605.611





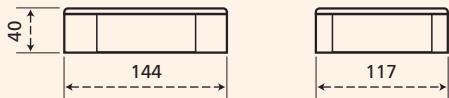
CARACTERISTICAS TECNICAS PERISCOPIO UNIVERSAL Y CAJA DE CONEXION

Normas de Certificación	IEC-61084-1	Resistencia de Aislamiento	>100M Ω
Material de Conformación	ABS	Temperatura de Trabajo	-5 a 60° C
Resistencia a la Propagación de la Llama	Autoextinguible según UL-94 Grado V0	Resistencia a la Temperatura	650° C (Método de Hilo Incandescente)

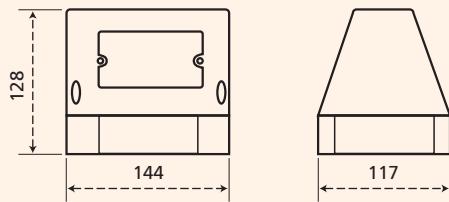
		TPP-4813-GR		TPP-7517-GR	
Accesorio	Color	Referencia	Código	Referencia	Código
CAJA DE INTERCONEXIÓN PARA CABLE-CANAL DE PISO	○	TK-TPP-BL	652.200	TK-TPP-BL	652.200
	●	TK-TPP-GR	652.201	TK-TPP-GR	652.201
PERISCOPIO UNIVERSAL DE CONEXIONES	○	PE-TPP-BL	651.102	PE-TPP-BL	651.102
	●	PE-TPP-GR	651.103	PE-TPP-GR	651.103

Dimensiones

Caja de Interconexión



Periscopio



O F I C I N A & H O G A R



ACCESS





SERIE ACCESS

Minibox

La proximidad y de diversidad de las conexiones en los ambientes terciarios han dado origines a salidas especiales capaces de albergar múltiples servicios. Debido a esto Zoloda posee diferentes dispositivos de salidas que se adaptan a las mas variadas configuraciones, pudiendo contener cualquier línea de instalación disponible en el mercado que mejor se adapten a las necesidades estéticas y funcionales. Fácil, rápida y económica instalación.

Para evitar la decoloración y el prematuro envejecimiento del material, posee protección contra la exposición ultravioleta (filtro UV).

Certificaciones



Sistema de Aseguramiento de la Calidad, según ISO 9001:2000

Sello de Certificación de Conformidad con la fabricación según Norma IEC 61084-1

Sello de Seguridad Eléctrica de la Secretaría de Comercio, Industria y Minería de la Nación

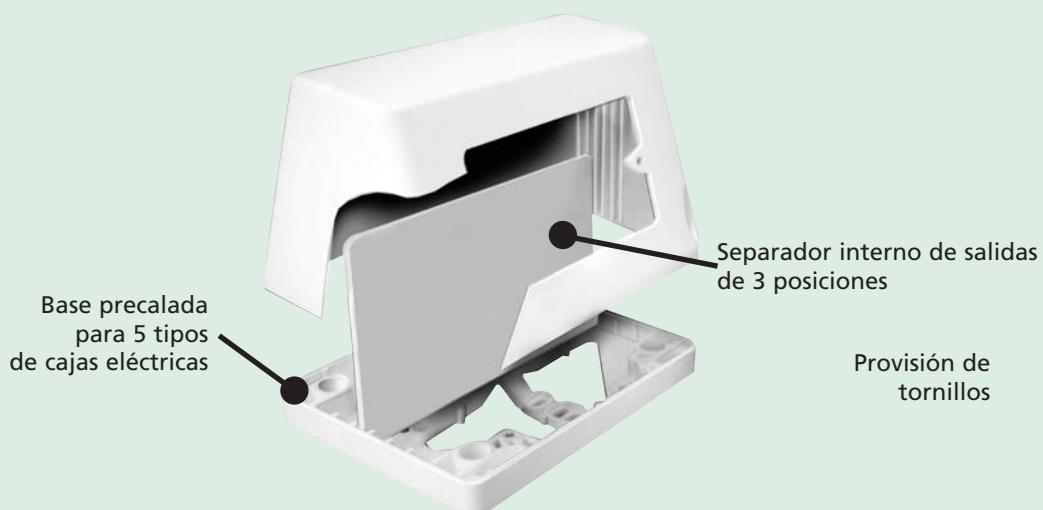
De acuerdo a la última Reglamentación para la Ejecución de Instalaciones Eléctricas en Inmuebles de la Asociación Electrotécnica Argentina AEA.

CARACTERISTICAS TECNICAS MINIBOX

Normas de Certificación	IEC-61084-1	Resistencia de Aislamiento	>100M Ω
Material de Conformación	ABS	Temperatura de Trabajo	-5 a 60° C
Resistencia a la Propagación de la Llama	Autoextinguible según UL-94 Grado V0	Resistencia a la Temperatura	650° C (Método de Hilo Incandescente)

MINIBOX

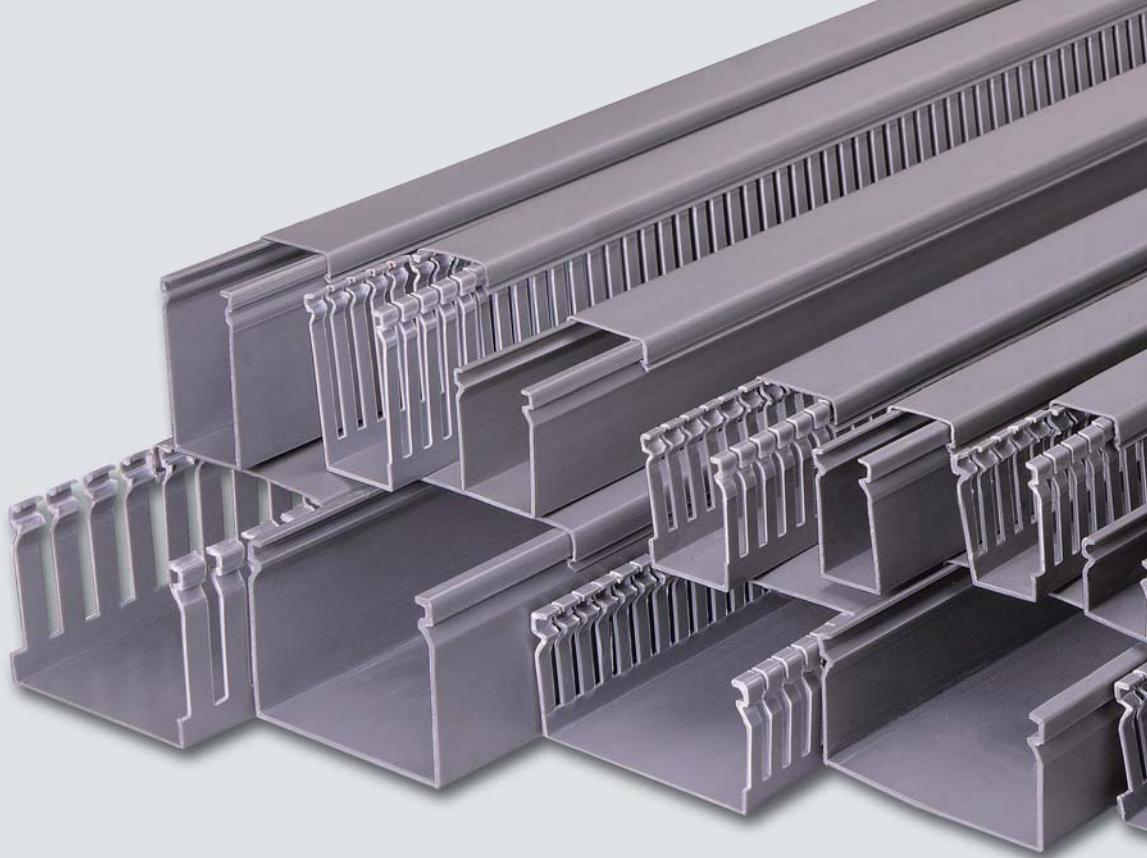
	Accesorio	Color	Referencia	Código	Embalaje
	PERISCOPEO PARA PISO BLANCO	○	PE-SP-BL	651.100	Unitario
	PERISCOPEO PARA PISO GRIS	●	PE-SP-GR	651.101	Unitario



T A B L E R O S E L E C T R I C O S



INDUSTRIAL





SERIE INDUSTRIAL

Línea CK

Concebido para una ordenada disposición y distribución de conductores eléctricos en equipos y tableros de media y baja tensión de todo tipo, otorgando absoluta protección contra contactos accidentales con un perfecto aislamiento eléctrico y mecánico.

Montaje rápido y simple con pocos puntos de fijación, por medio de remaches insertables a presión en las ranuras de la base, debido a su lograda estabilidad dimensional.

Para evitar la decoloración y el prematuro envejecimiento del material, posee protección contra la exposición ultravioleta (filtro UV).

Línea CK-BL

Como protección de aislamiento de tubos y para disimular cañerías en la superficies de las paredes.

El cablecanal en color blanco sin calado resulta ideal para instalaciones de aire acondicionado, sanitarias, calefacción, etc., permitiendo disimular el tendido de las cañerías en la superficie de las paredes.

Para evitar la decoloración y el prematuro envejecimiento del material, posee protección contra la exposición ultravioleta (filtro UV).

Certificaciones



Sistema de Aseguramiento de la Calidad, según ISO 9001:2000

Sello de Certificación de Conformidad con la fabricación según Norma IEC 61084-1

Sello de Seguridad Eléctrica de la Secretaría de Comercio, Industria y Minería de la Nación

De acuerdo a la última Reglamentación para la Ejecución de Instalaciones Eléctricas en Inmuebles de la Asociación Electrotécnica Argentina AEA.



CARACTERISTICAS TECNICAS LINEA CK

Normas de Certificación	IEC-61084-1	Resistencia de Aislamiento	>100M Ω
Grado de Protección	IP-41	Temperatura de Trabajo	-5 a 60° C
Material de Conformación	PVC Rígido Aislante	Resistencia a la Temperatura	650° C (Método de Hilo Incandescente)
Resistencia a la Propagación de la Llama	Autoextinguible según UL-94 Grado V0		

CK

Cotas	Color	b (mm)	h (mm)	Trabacable	Sección útil (mm²)	Largo x tira (mm)	Referencia	Código	Embalaje (m)
	●	15	15	T-15	149	2000	CK-015-15	670.100	50
	●	15	15	T-15	149	2000	CK-015-15-SC	675.100	50
	●	15	30	T-15	326	2000	CK-015-30	670.120	40
	●	15	30	T-15	326	2000	CK-015-30-SC	675.120	40
	●	30	30	T-30	678	2000	CK-030-30	670.140	40
	●	30	30	T-30	678	2000	CK-030-30-SC	675.140	40
	●	30	40	T-30	885	2000	CK-030-40	670.160	40
	●	30	40	T-30	885	2000	CK-030-40-SC	675.160	40
	●	30	50	T-30	1248	2000	CK-030-50	670.180	40
	●	30	50	T-30	1248	2000	CK-030-50-SC	675.180	40
	●	30	70	T-30	1867	2000	CK-030-70	670.200	30
	●	30	70	T-30	1867	2000	CK-030-70-SC	675.200	30
	●	40	50	T-40	1648	2000	CK-040-50	670.220	40
	●	40	50	T-40	1648	2000	CK-040-50-SC	675.220	40
	●	40	70	T-40	2408	2000	CK-040-70	670.240	30
	●	40	70	T-40	2408	2000	CK-040-70-SC	675.240	30
	●	60	40	T-60	2005	2000	CK-060-40	670.260	30
	●	60	40	T-60	2005	2000	CK-060-40-SC	675.260	30

CONTINUA EN PAGINA SIGUIENTE



CK

	Cotas	Color	b (mm)	h (mm)	Trabacable	Sección útil (mm²)	Largo x tira (mm)	Referencia	Código	Embalaje (m)
		●	70	50	T-70	2966	2000	CK-070-50	670.280	30
		●	70	50	T-70	2966	2000	CK-070-50-SC	675.280	30
		●	70	70	T-70	4402	2000	CK-070-70	670.300	30
		●	70	70	T-70	4402	2000	CK-070-70-SC	675.300	30
		●	100	50	T-100	4363	2000	CK-100-50	670.320	30
		●	100	50	T-100	4363	2000	CK-100-50-SC	675.320	30
		●	100	70	T-100	6141	2000	CK-100-70	670.340	20
		●	100	70	T-100	6141	2000	CK-100-70-SC	675.340	20
		●	100	80	TN-100	7166	2000	CKN-100-80	672.500	18
		●	100	80	TN-100	7166	2000	CKN-100-80-SC	676.500	18

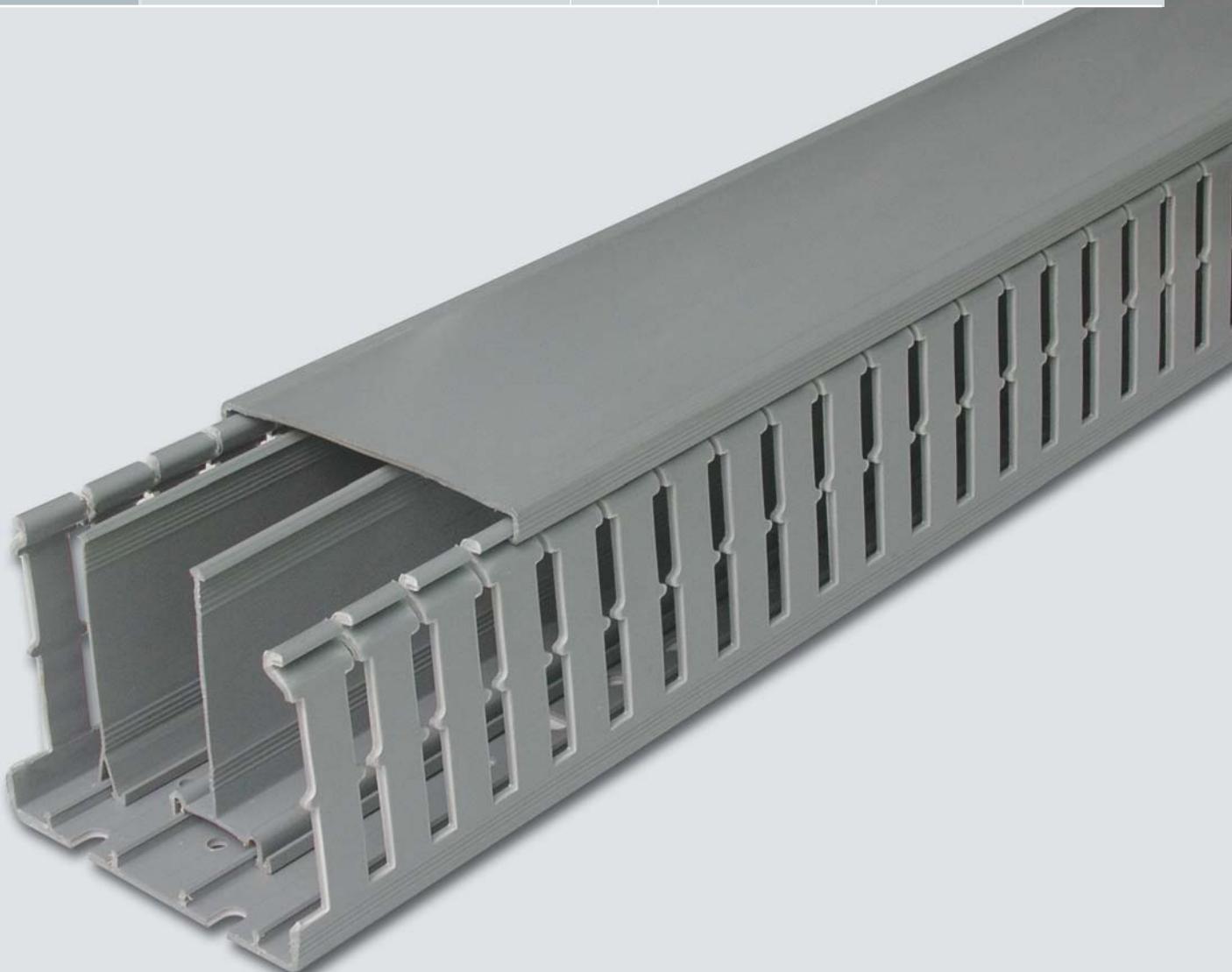
CK-BL

	Cotas	Color	b (mm)	h (mm)	Sección útil (mm²)	Largo x tira (mm)	Referencia	Código	Embalaje (m)
		○	40	50	1648	2000	CK-040-50-SC-BL	675.221	40
		○	40	70	2408	2000	CK-040-70-SC-BL	675.241	30
		○	60	40	2005	2000	CK-060-40-SC-BL	675.261	30
		○	70	50	2966	2000	CK-070-50-SC-BL	675.281	30
		○	70	70	4402	2000	CK-070-70-SC-BL	675.301	30
		○	100	50	4363	2000	CK-100-50-SC-BL	675.321	30
		○	100	70	6141	2000	CK-100-70-SC-BL	675.341	20
		○	100	80	7166	2000	CK-100-80-SC-BL	676.501	18



ACCESORIOS LINEA CK / CK-BL

	Accesorio	Color	Referencia	Código	Embalaje (m)
	TABIQUE SEPARADOR "T" PARA CKN-100-80	●	SE-N1-80-GR	676.510	18
	TABIQUE SEPARADOR "I" PARA CKN-100-80	●	SE-N2-80-GR	676.511	18
	TABIQUE SEPARADOR "T" PARA CKN-100-80 (BLANCO)	○	SE-N1-80-BL	676.512	18
	TABIQUE SEPARADOR "I" PARA CKN-100-80 (BLANCO)	○	SE-N2-80-BL	676.513	18
	REMACHES PARA FIJACION CK (NEGRO)	●	RM-N	680.001	100 unidades





ANEXO

Ensayos de Tipo a Cablecanales según Norma IEC 61084-1

Ensayos Mecánicos

Ensayo de retención de tapa y deformación de cablecanales para distintas posiciones de montaje

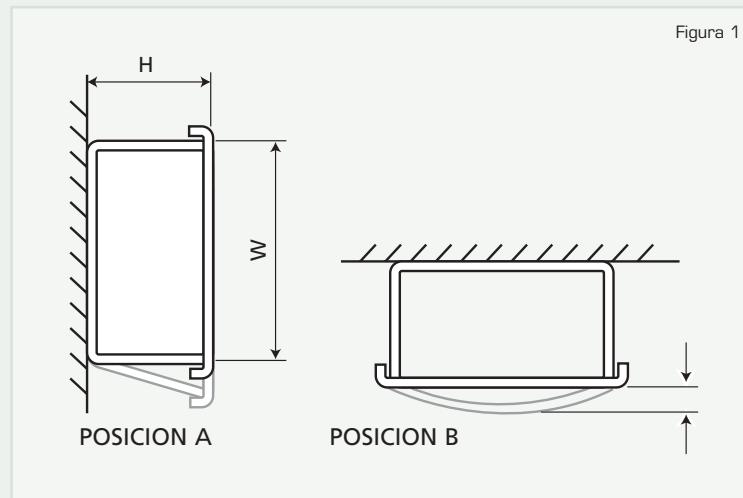
Se ensaya una muestra de 500 mm de longitud en la posición A y luego otra muestra en la posición B como se indica en la fig. 1 Norma IEC 61084-1.

Se aplica una carga uniformemente distribuida de 0,13 Kg/cm² del área útil del mismo por metro de longitud durante 2 Hs. a 60°C.

Ejemplo: TP-40-30 : 1,1 Kg/m lineal.

Criterio de aceptación

Se da por aprobado el ensayo si en ningún caso la tapa se libera del cablecanal, y la deformación no supera el 10% del ancho o del alto del cablecanal de acuerdo a cada posición de montaje.



Ensayo de Impacto

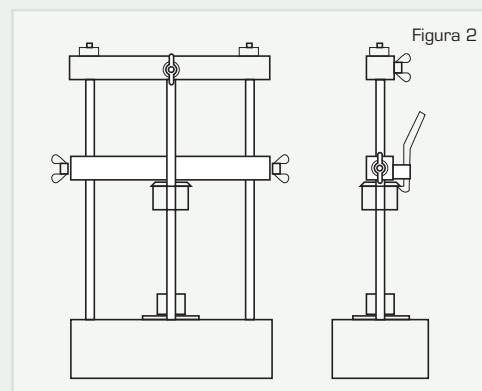
Se toman muestras de 250 mm de longitud. Antes del ensayo las muestras son acondicionadas a una temperatura de 60°C durante 240 Hs. continuas.

El ensayo se efectúa colocando las muestras en el dispositivo de ensayo (Según Fig. 2 norma IEC 61084-1) con la cubierta hacia arriba, aplicando primero un golpe en el centro de la misma y luego se aplica otro golpe cerca del extremo de la muestra a una distancia no menor de 50 mm .

Ejemplos de energía aplicada: para tipo medio: 2 J , para tipo pesado 6 J.

Criterio de aceptación

Se da por aprobado el ensayo si luego del mismo las muestras no presentan fisuras ni grietas.



Ensayo de deflexión lineal

Se ensaya una muestra de 1m de longitud con la tapa hacia arriba y luego con la tapa hacia abajo.

Se aplica una carga uniformemente distribuida: 0,13 Kg/cm² del área útil del mismo por metro de longitud durante 1 Hs. a 60°C .

Ejemplo: TP-40-30 : 1,1 Kg/m lineal

Criterio de aceptación

Se da por aprobado el ensayo si en ningún caso la tapa se libera del cablecanal, y la deflexión medida en el centro de la muestra no supera el 1% de la distancia entre soportes.

Ensayos de Resistencia a la Propagación de la Llama

Ensayo de resistencia a la propagación de llama (Método de mechero)

Se realiza sobre una muestra de 600 mm de longitud montada verticalmente.

La aplicación de la llama se realiza a un ángulo de 45° del eje vertical, siendo la distancia entre el quemador (mechero) y la muestra de 100 mm. La aplicación de la llama sobre la muestra se debe realizar a una distancia no menor a 150 mm del extremo de la muestra.



Se coloca debajo de la zona de contacto entre la llama y la muestra, una plancha de madera de pino recubierta con una hoja de papel de seda (tipo tissue). Duración: 60 seg.

Criterio de aceptación

Se da por aprobado el ensayo si luego de retirar la llama la muestra no se enciende, o si se enciende las llamas se extingue dentro de un período de 30 seg. y cualquier partícula incandescente que se desprenda de la muestra no enciende el papel de seda.

Ensayo de resistencia a la propagación de llama (Método del Hilo Incandescente)

Se toma una muestra de 50 x 70 mm. Se coloca debajo de la zona de contacto entre el hilo incandescente y la muestra, a una distancia de 200 mm, una plancha de madera de pino recubierta con una hoja de papel de seda (tipo tissue).

Para las partes de material aislante necesarias para retener o mantener partes que transportan corriente eléctrica el ensayo se realiza a una temperatura de 850° C.

Para las partes de material aislante no necesarias para retener o mantener partes que transportan corriente eléctrica el ensayo se realiza a una temperatura de 650° C.

Una vez alcanzada y estabilizada la temperatura de ensayo se libera el carro hasta que la muestra haga contacto con el hilo incandescente, retirando además la espiga hacia atrás para que el hilo incandescente penetre la muestra. Duración: 30 seg.

Criterio de aceptación

Se da por aprobado el ensayo si luego de retirar la muestra de la zona de contacto con la punta incandescente esta no se enciende, o si se enciende las llamas se extingue dentro de un período de 30 seg. y cualquier partícula incandescente que se desprenda de la muestra no enciende el papel de seda.

Ensayos Eléctricos

Ensayo de Resistencia de aislamiento y Rígidez dieléctrica

Se toma una muestra de 200 mm de longitud y se prepara según fig. 3 de la norma IEC 61084-1.

1- Se mide el valor de resistencia de aislación aplicando una tensión de 500 Vcc entre los conductores que ingresan dentro de la muestra y el film conductor que reviste a la misma.

2- Luego se aplica una tensión de 2500 Vca con una frecuencia de 50 Hz a 60 Hz entre los conductores que ingresan dentro de la muestra y el film conductor que reviste a la misma durante 1 min., aplicando inicialmente no más de la mitad de ese valor y elevando luego rápidamente a 2500 V.

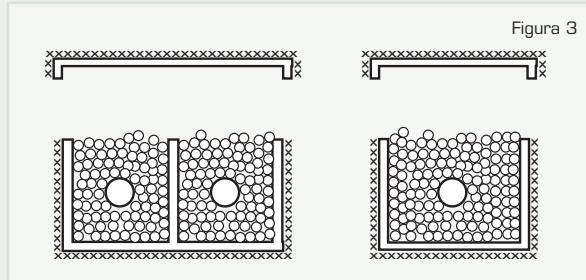


Figura 3

Criterio de aceptación

Se da por aprobado el ensayo si el valor de resistencia de aislación medida en (1) no es menor a 100 MΩ y durante el ensayo (2) no se producen descargas disruptivas.

Ensayos contra Influencias Externas

Resistencia contra el ingreso de objetos sólidos extraños

Se toma una muestra se la ensayarán de acuerdo a lo siguiente:

Cablecanal industrial sin calar y para instalación a la vista (Grado de protección IP 40): Se realiza el ensayo apoyando contra la muestra una sonda rígida de acero de 1 mm de diámetro, aplicando una fuerza de ensayo de 1 N.

Cablecanal industrial calado (Grado de protección IP 20): Se realiza el ensayo apoyando contra el calado de la muestra una esfera rígida de acero de 12,5 mm de diámetro, aplicando una fuerza de ensayo de 30.

Se dará por concluido el ensayo luego de haber aplicado la sonda de ensayo con la correspondiente fuerza sobre la muestra de cablecanal.

Criterio de aceptación

Se da por aprobado el ensayo si no penetra en la abertura de la muestra todo el diámetro de la sonda de ensayo.





Referencia	Código	Página	Referencia	Código	Página	Referencia	Código	Página
A			E-1821-BL	605.101	10	TP-2010A-BL-ST	600.023	9
AD-060-20-TP-BL	646.005	16	E-2010-BL	605.103	10	TP-2010-BL	600.020	9
AD-080-25-BL	645.007	18	E-2730-BL	605.104	10	TP-2010-BL-ST	600.021	9
AD-100-50-TP-BL	640.010	20	E-3012-BL	605.106	10	TP-2730A-BL	601.032	9
AD-1407-BL	605.001	10	E-4016-BL	605.107	10	TP-2730-BL	601.030	9
AD-1821-BL	605.002	10	E-4030-BL	605.108	10	TP-3012A-BL	601.042	9
AD-2010-BL	605.004	10	ELE-080-25-BL	645.008	18	TP-3012A-BL-ST	601.043	9
AD-2730-BL	605.005	10	ELE-100-50-BL	640.004	20	TP-3012-BL	601.040	9
AD-3012-BL	605.007	10	ELE-1407-BL	605.200	10	TP-3012-BL-ST	601.041	9
AD-4016-BL	605.008	10	ELE-1821-BL	605.201	10	TP-4016A-BL	601.052	9
AD-4030-BL	605.009	10	ELE-2010-BL	605.203	10	TP-4016A-BL-ST	601.053	9
AD-TPP-BL	605.011	22	ELE-2730-BL	605.204	10	TP-4016-BL	601.050	9
AD-TPP-GR	605.012	22	ELE-3012-BL	605.206	10	TP-4016-BL-ST	601.051	9
B			ELE-4016-BL	605.207	10	TP-4030A-BL	601.056	9
BTK-100-50-BL	650.001	20	ELE-4030-BL	605.208	10	TP-4030-BL	601.054	9
BTKS-100-50-BL	650.002	20	ELE-4813-GR	605.210	22	TPP-4813A-GR	625.002	22
C			ELE-7517-GR	605.211	22	TPP-4813-GR	625.001	22
CDA/AZ	605.901	18	L			TPP-7517A-GR	625.011	22
CDA/BE	605.906	18	LS-060-20-BL	646.002	16	TPP-7517-GR	625.010	22
CDA/GR	605.902	18	LS-080-25-BL	645.002	18			
CDA/NG	605.903	18	LS-100-50-BL	640.005	20	U		
CDA/RO	605.904	18	LS-1407-BL	605.300	10	U-060-20-BL	646.004	16
CDA/VE	605.905	18	LS-1821-BL	605.301	10	U-080-25-BL	645.005	18
CK-015-15	670.100	31	LS-2010-BL	605.303	10	U-100-50-BL	640.009	20
CK-015-15-SC	675.100	31	LS-2730-BL	605.304	10	U-1407-BL	605.600	10
CK-015-30	670.120	31	LS-3012-BL	605.306	10	U-1821-BL	605.601	10
CK-015-30-SC	675.120	31	LS-4016-BL	605.307	10	U-2010-BL	605.603	10
CK-030-30	670.140	31	LS-4030-BL	605.308	10	U-2730-BL	605.604	10
CK-030-30-SC	675.140	31	P			U-3012-BL	605.606	10
CK-030-40	670.160	31	PE-SP-BL	651.100	27	U-4016-BL	605.607	10
CK-030-40-SC	675.160	31	PE-SP-GR	651.101	27	U-4030-BL	605.608	10
CK-030-50	670.180	31	PE-TPP-BL	651.102	23	U-4813-GR	605.610	22
CK-030-50-SC	675.180	31	PE-TPP-GR	651.103	23	U-7517-GR	605.611	22
CK-030-70	670.200	31	R					
CK-030-70-SC	675.200	31	RI-060-20-BL	646.003	16			
CK-040-50	670.220	31	RI-080-25-BL	645.003	18			
CK-040-50-SC	675.220	31	RI-100-50-BL	640.006	20			
CK-040-50-SC-BL	675.221	32	RI-1407-BL	605.400	10			
CK-040-70	670.240	31	RI-1821-BL	605.401	10			
CK-040-70-SC	675.240	31	RI-2010-BL	605.403	10			
CK-040-70-SC-BL	675.241	32	RI-2730-BL	605.404	10			
CK-060-40	670.260	31	RI-3012-BL	605.406	10			
CK-060-40-SC	675.260	31	RI-4016-BL	605.407	10			
CK-060-40-SC-BL	675.261	32	RI-4030-BL	605.408	10			
CK-070-50	670.280	32	RM-N	680.001	33			
CK-070-50-SC	675.280	32	S					
CK-070-50-SC-BL	675.281	32	SE-D-50-BL	630.010	20			
CK-070-70	670.300	32	SE-N1-80-BL	676.512	33			
CK-070-70-SC	675.300	32	SE-N1-80-GR	676.510	33			
CK-070-70-SC-BL	675.301	32	SE-N2-80-BL	676.513	33			
CK-100-50	670.320	32	SE-N2-80-GR	676.511	33			
CK-100-50-SC	675.320	32	ST-080-25	645.004	18			
CK-100-50-SC-BL	675.321	32	T					
CK-100-70	670.340	32	TBR-100-50	640.007	20			
CK-100-70-SC	675.340	32	TE-100-50-BL	640.008	20			
CK-100-70-SC-BL	675.341	32	TE-1407-BL	605.500	10			
CKD-060-20-BL	635.002	15	TE-1821-BL	605.501	10			
CKD-080-25-BL	635.001	17	TE-2010-BL	605.503	10			
CKD-100-50-BL	630.001	19	TE-2730-BL	605.504	10			
CKN-100-80	672.500	32	TE-3012-BL	605.506	10			
CKN-100-80-SC	676.500	32	TE-4016-BL	605.507	10			
CKN-100-80-SC-BL	676.501	32	TE-4030-BL	605.508	10			
CO-CKD35SBL	660.900	21	TK-080-25-BL	645.006	18			
D			TKN-BL	653.302	10			
D-ELE-100-50	640.011	21	TKN-GR	653.303	10			
D-LS-100-50	640.001	21	TK-TPP-BL	652.200	23			
D-RI-100-50	640.002	21	TK-TPP-GR	652.201	23			
D-TE-100-50	640.012	21	TP-1407A-BL	600.002	9			
E			TP-1407-BL	600.001	9			
E-060-20-BL	646.001	16	TP-1821A-BL	600.012	9			
E-080-25-BL	645.001	18	TP-1821-BL	600.010	9			
E-100-50-BL	640.003	20	TP-2010A-BL	600.022	9			
E-1407-BL	605.100	10						



Código	Referencia	Página	Código	Referencia	Página	Código	Referencia	Página
600.001	TP-1407-BL	9	605.902	CDA/GR	18	675.320	CK-100-50-SC	32
600.002	TP-1407A-BL	9	605.903	CDA/NG	18	675.321	CK-100-50-SC-BL	32
600.010	TP-1821-BL	9	605.904	CDA/RO	18	675.340	CK-100-70-SC	32
600.012	TP-1821A-BL	9	605.905	CDA/VE	18	675.341	CK-100-70-SC-BL	32
600.020	TP-2010-BL	9	605.906	CDA/BE	18	676.500	CKN-100-80-SC	32
600.021	TP-2010-BL-ST	9	625.001	TPP-4813-GR	22	676.501	CKN-100-80-SC-BL	32
600.022	TP-2010A-BL	9	625.002	TPP-4813A-GR	22	676.510	SE-N1-80-GR	33
600.023	TP-2010A-BL-ST	9	625.010	TPP-7517-GR	22	676.511	SE-N2-80-GR	33
601.030	TP-2730-BL	9	625.011	TPP-7517A-GR	22	676.512	SE-N1-80-BL	33
601.032	TP-2730A-BL	9	630.001	CKD-100-50-BL	19	676.513	SE-N2-80-BL	33
601.040	TP-3012-BL	9	630.010	SE-D-50-BL	20	680.001	RM-N	33
601.041	TP-3012-BL-ST	9	635.001	CKD-080-25-BL	17			
601.042	TP-3012A-BL	9	635.002	CKD-060-20-BL	15			
601.043	TP-3012A-BL-ST	9	640.001	D-LS-100-50	21			
601.050	TP-4016-BL	9	640.002	D-RI-100-50	21			
601.051	TP-4016-BL-ST	9	640.003	E-100-50-BL	20			
601.052	TP-4016A-BL	9	640.004	ELE-100-50-BL	20			
601.053	TP-4016A-BL-ST	9	640.005	LS-100-50-BL	20			
601.054	TP-4030-BL	9	640.006	RI-100-50-BL	20			
601.056	TP-4030A-BL	9	640.007	TBR-100-50	20			
602.100	TP-20-BE	9	640.008	TE-100-50-BL	20			
602.101	TP-20-BL	9	640.009	U-100-50-BL	20			
602.102	TP-20-MA	9	640.010	AD-100-50-TP-BL	20			
605.001	AD-1407-BL	10	640.011	D-ELE-100-50	21			
605.002	AD-1821-BL	10	640.012	D-TE-100-50	21			
605.004	AD-2010-BL	10	645.001	E-080-25-BL	18			
605.005	AD-2730-BL	10	645.002	LS-080-25-BL	18			
605.007	AD-3012-BL	10	645.003	RI-080-25-BL	18			
605.008	AD-4016-BL	10	645.004	ST-080-25	18			
605.009	AD-4030-BL	10	645.005	U-080-25-BL	18			
605.011	AD-TPP-BL	22	645.006	TK-080-25-BL	18			
605.012	AD-TPP-GR	22	645.007	AD-080-25-BL	18			
605.100	E-1407-BL	10	645.008	ELE-080-25-BL	18			
605.101	E-1821-BL	10	646.001	E-060-20-BL	16			
605.103	E-2010-BL	10	646.002	LS-060-20-BL	16			
605.104	E-2730-BL	10	646.003	RI-060-20-BL	16			
605.106	E-3012-BL	10	646.004	U-060-20-BL	16			
605.107	E-4016-BL	10	646.005	AD-060-20-TP-BL	16			
605.108	E-4030-BL	10	650.001	BTK-100-50-BL	20			
605.200	ELE-1407-BL	10	650.002	BTKS-100-50-BL	20			
605.201	ELE-1821-BL	10	651.100	PE-SP-BL	27			
605.203	ELE-2010-BL	10	651.101	PE-SP-GR	27			
605.204	ELE-2730-BL	10	651.102	PE-TPP-BL	23			
605.206	ELE-3012-BL	10	651.103	PE-TPP-GR	23			
605.207	ELE-4016-BL	10	652.200	TK-TPP-BL	23			
605.208	ELE-4030-BL	10	652.201	TK-TPP-GR	23			
605.210	ELE-4813-GR	22	653.302	TKN-BL	10			
605.211	ELE-7517-GR	22	653.303	TKN-GR	10			
605.300	LS-1407-BL	10	660.900	CO-CKD35SBL	21			
605.301	LS-1821-BL	10	670.100	CK-015-15	31			
605.303	LS-2010-BL	10	670.120	CK-015-30	31			
605.304	LS-2730-BL	10	670.140	CK-030-30	31			
605.306	LS-3012-BL	10	670.160	CK-030-40	31			
605.307	LS-4016-BL	10	670.180	CK-030-50	31			
605.308	LS-4030-BL	10	670.200	CK-030-70	31			
605.400	RI-1407-BL	10	670.220	CK-040-50	31			
605.401	RI-1821-BL	10	670.240	CK-040-70	31			
605.403	RI-2010-BL	10	670.260	CK-060-40	31			
605.404	RI-2730-BL	10	670.280	CK-070-50	32			
605.406	RI-3012-BL	10	670.300	CK-070-70	32			
605.407	RI-4016-BL	10	670.320	CK-100-50	32			
605.408	RI-4030-BL	10	670.340	CK-100-70	32			
605.500	TE-1407-BL	10	672.500	CKN-100-80	32			
605.501	TE-1821-BL	10	675.100	CK-015-15-SC	31			
605.503	TE-2010-BL	10	675.120	CK-015-30-SC	31			
605.504	TE-2730-BL	10	675.140	CK-030-30-SC	31			
605.506	TE-3012-BL	10	675.160	CK-030-40-SC	31			
605.507	TE-4016-BL	10	675.180	CK-030-50-SC	31			
605.508	TE-4030-BL	10	675.200	CK-030-70-SC	31			
605.600	U-1407-BL	10	675.220	CK-040-50-SC	31			
605.601	U-1821-BL	10	675.221	CK-040-50-SC-BL	32			
605.603	U-2010-BL	10	675.240	CK-040-70-SC	31			
605.604	U-2730-BL	10	675.241	CK-040-70-SC-BL	32			
605.606	U-3012-BL	10	675.260	CK-060-40-SC	31			
605.607	U-4016-BL	10	675.261	CK-060-40-SC-BL	32			
605.608	U-4030-BL	10	675.280	CK-070-50-SC	32			
605.610	U-4813-GR	22	675.281	CK-070-50-SC-BL	32			
605.611	U-7517-GR	22	675.300	CK-070-70-SC	32			
605.901	CDA/AZ	18	675.301	CK-070-70-SC-BL	32			



Hipólito Yrigoyen 15689 - (B1852EMM) Burzaco - Bs. As. - Argentina
Tel.: (54-11) 4299-6368 Líneas Rotativas - Fax: (54-11) 4299-3749
Internet: www.zoloda.com.ar - E-mail: ventas@zoloda.com.ar
Octubre 2007