

# Red de distribución y servicio

## Oficinas y almacenes Viakon en 24 ciudades de la República

Aguascalientes  
Cd. de México  
Cd. Juárez  
Chihuahua  
Cuernavaca  
Guadalajara  
Hermosillo  
La Paz

León  
Mérida  
Mexicali  
Monterrey  
Morelia  
Oaxaca  
Puebla  
Querétaro

Reynosa  
San Luis Potosí  
Tampico  
Tijuana  
Torreón  
Tuxtla Gutiérrez  
Veracruz  
Villahermosa

Asesoría, servicio y soporte técnico para cables de la Línea Electrónica favor de contactarnos a [cableselectronica@viakon.com](mailto:cableselectronica@viakon.com) o a los teléfonos

**Cd. de México**  
Tel. (01-55) 8595-4400

**Guadalajara**  
Tel. (01-33) 3811-0025

**Monterrey**  
Tel. (01-81) 8030-8175

Sugerencias y comentarios al 01800 2 VIAKON / 01800 2842566

[www.viakon.com](http://www.viakon.com)

Distribuidores:

V1ABR12

**VIKON**<sup>®</sup>  
CONDUCTORES MONTERREY  
ELECTRONICA



## PLTC

Cable múltiple formado por conductores flexibles de cobre o cobre estañado, aislamiento individual de policloruro de vinilo retardante a la flama (FR-PVC) paralelos o cableados en grupos de 2 a 12 conductores, blindaje opcional compuesto por cinta aluminizada + dren o cinta aluminizada + malla de cobre estañado y cubierta general de policloruro de vinilo retardante a la flama (FR-PVC).

Los cables Viakon® Tipo PLTC están diseñados para utilizarse en circuitos y/o sistemas de control industrial instalados por canal o charola, interconectando equipos base y periféricos en donde se requieran características de no propagación de incendio y baja emisión de humos.

### VERSIONES DE PRODUCTO DISPONIBLES

**Calibres:** 12 a 22 AWG  
**Tipo Conductor:** Cordón  
**Construcción n:** Circular o Compuesto (Varios Grupos)  
**Blindaje:** Opcional (Cinta Aluminizada + Dren o Cinta Aluminizada + Malla de Cobre Estañado)

**Cubierta:** Grado PLTC - ESCUT (RI, RoHS, RAD, RISER)  
**Color Cubierta:** 10 Colores a escoger  
**Leyenda:** Estándar o Personalizada  
**Empaque:** Rollo, Caja o Carretes  
**Cantidad:** Estándar 100m, 305m, 500m.

**ESPECIFICACIONES**  
**UL 13**  
Cables para Circuitos de Potencia Limitada  
**NEC Artículo 725**  
Señalización, Control Remoto y Circuitos de Potencia Limitada

VERSIONES DE PRODUCTO MÁS SOLICITADOS									
ID	Clase	Tipo	No. Cond.	Conductor	Calibre	Blindaje	Grado	Color	Empaque
7031	CTRL	PLTC	2	Cordón	22		General	Gris	Carrete
7032	CTRL	PLTC	3	Cordón	22		General	Gris	Carrete
7033	CTRL	PLTC	4	Cordón	22		General	Gris	Carrete
7034	CTRL	PLTC	6	Cordón	22		General	Gris	Carrete
7019	CTRL	PLTC	2	Cordón	20		General	Gris	Carrete
7020	CTRL	PLTC	3	Cordón	20		General	Gris	Carrete
7021	CTRL	PLTC	4	Cordón	20		General	Gris	Carrete
7022	CTRL	PLTC	6	Cordón	20		General	Gris	Carrete
7007	CTRL	PLTC	2	Cordón	18		General	Gris	Carrete
7008	CTRL	PLTC	3	Cordón	18		General	Gris	Carrete
7009	CTRL	PLTC	4	Cordón	18		General	Gris	Carrete
7010	CTRL	PLTC	6	Cordón	18		General	Gris	Carrete
7001	CTRL	PLTC	2	Cordón	16		General	Gris	Carrete
7002	CTRL	PLTC	3	Cordón	16		General	Gris	Carrete
7039	CTRL	PLTC	2	Cordón	22	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7040	CTRL	PLTC	3	Cordón	22	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7041	CTRL	PLTC	4	Cordón	22	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7042	CTRL	PLTC	6	Cordón	22	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7023	CTRL	PLTC	2	Cordón	20	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7024	CTRL	PLTC	3	Cordón	20	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7025	CTRL	PLTC	4	Cordón	20	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7026	CTRL	PLTC	6	Cordón	20	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7011	CTRL	PLTC	2	Cordón	18	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7012	CTRL	PLTC	3	Cordón	18	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7013	CTRL	PLTC	4	Cordón	18	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7014	CTRL	PLTC	6	Cordón	18	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7003	CTRL	PLTC	2	Cordón	16	Cinta AL	General	Gris	Carrete
6053	CTRL	PLTC	2	Cordón	16	Cinta AL	General	Gris	Carrete 2500 Mts
7004	CTRL	PLTC	3	Cordón	16	Cinta AL	General	Gris	Carrete
7055	CTRL	PLTC	3	Cordón	16	Cinta AL	General	Gris	Carrete 2000 Mts
6054	CTRL	PLTC	2	Cordón	14	Cinta AL	General	Gris	Carrete 1500 Mts
7047	CTRL	PLTC	2	Cordón	22	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7048	CTRL	PLTC	3	Cordón	22	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7049	CTRL	PLTC	4	Cordón	22	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7050	CTRL	PLTC	6	Cordón	22	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7027	CTRL	PLTC	2	Cordón	20	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7028	CTRL	PLTC	3	Cordón	20	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7029	CTRL	PLTC	4	Cordón	20	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7030	CTRL	PLTC	6	Cordón	20	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7015	CTRL	PLTC	2	Cordón	18	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7016	CTRL	PLTC	3	Cordón	18	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7017	CTRL	PLTC	4	Cordón	18	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7018	CTRL	PLTC	6	Cordón	18	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7005	CTRL	PLTC	2	Cordón	16	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete
7006	CTRL	PLTC	3	Cordón	16	Cinta AL+Malla	General	Gris	Carrete

Favor de contactar a su agente de ventas para diferentes versiones de los productos indicados en esta tabla.



## REDES

Cable multipar formado por conductores sólidos o flexibles de cobre o cobre estañado, aislamiento individual de polietileno (PE) con separador central opcional (CROSSWEB) de acuerdo a grado de categoría, pareados y cableados hasta 4 grupos, blindaje opcional compuesto por una cinta aluminizada + dren y cubierta general de policloruro de vinilo tipo ESCUT (Grado Riser, RoHS, Resistente a Intemperie y Altamente Deslizable).

Los cables Viakon® Tipo REDES UTP o FTP categorías 5e y 6e están aprobados para utilizarse en circuitos y/o sistemas de transmisión de voz - datos (Redes LAN) o video (Ejemplo HDBaseT).

### VERSIONES DE PRODUCTO DISPONIBLES

**Calibres:** 23 al 26AWG.  
**Tipo Conductor:** Alambre Sólido o Cordón Flexible.  
**Construcción:** 1 a 4 Pares.  
**Inserto Central:** Opcional.  
**Blindaje:** Opcional (Cinta Aluminizada + Dren).  
**Cubierta Interior:** Opcional (PVC).  
**Cubierta:** Grado ESCUT (RI, RoHS, RAD, RISER), CM (General), CMR (Riser) o Polietileno (PE).  
**Color Cubierta:** 10 Colores a escoger.  
**Leyenda:** Estándar o Personalizada.  
**Empaque:** Rollo, Caja o Carretes.  
**Cantidad:** Estándar 100m, 305m, 500m.

**ESPECIFICACIONES**  
**UL 444**  
Cables para Comunicaciones.  
**NEC Artículo 800**  
Cables de Comunicación para Circuitos de Voz y Datos.  
**ANSI/TIA-568**  
Estándar para Componentes, Cableado Estructurado y Pares Balanceados.

VERSIONES DE PRODUCTO MÁS SOLICITADOS									
ID	Categoría	Grado	No. Cond.	Conductor	Calibre	TIPO	SPEC	Color	Empaque
E971	5e	CM	4P	Alambre	24	UTP ESCUT	UL 444	Azul	Caja
E127	5e	CM	4P	Alambre	24	UTP ESCUT	UL 444	Gris	Caja
TH78	5e	CMR	4P	Alambre	24	UTP ESCUT	UL 444	Azul	Caja
TH79	5e	CMR	4P	Alambre	24	UTP ESCUT	UL 444	Gris	Caja
2051	5e	CM	4P	Alambre	24	FTP ESCUT	UL 444	Gris	Carrete
2052	5e	CMR	4P	Alambre	24	FTP ESCUT	UL 444	Gris	Carrete
WC30	5e	CMR	4P	Cordon	24	UTP ESCUT	UL 444	Negro	Caja
WC31	5e	CMR	4P	Cordon	24	FTP ESCUT	UL 444	Negro	Caja
TJ30	6	CMR	4P	Alambre	23	UTP ESCUT	UL 444	Azul	Carrete
TJ31	6	CMR	4P	Alambre	23	UTP ESCUT	UL 444	Gris	Carrete
WB40	6	CMR	4P	Alambre	23	CATFLEX ESCUT	UL 444	Azul	Carrete
WB41	6	CMR	4P	Alambre	23	CATFLEX ESCUT	UL 444	Gris	Carrete
WB71	5e	Doble Cubierta	4P	Alambre	24	UTP EXT	UL 444	Negro	Caja
WB72	6	Doble Cubierta	4P	Alambre	24	UTP EXT	UL 444	Negro	Carrete

Favor de contactar a su agente de ventas para diferentes versiones de los productos indicados en esta tabla.



Cables Control e Instrumentación

**VIKON**<sup>®</sup>  
CONDUCTORES MONTERREY

ELECTRONICA

