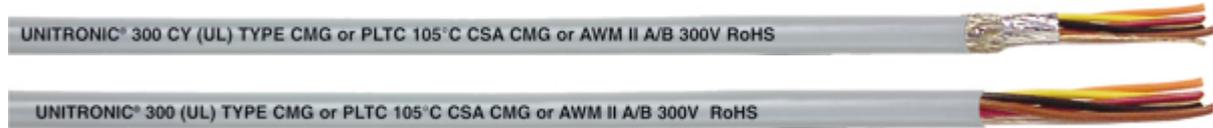


### Descripción del producto

Cuenta con varias aprobaciones, como las UL Tipo PLTC, UL CMG, UL Oil Res I, CSA CMG y la CE.;Cable resistente a aceites (OIL RES I) y a la radiación UV.;el AWG24 no tiene aprobación PLTC;Funcionamiento para AWG18 & AWG16;PLTC para bandejas (instalaciones visibles / cableado abierto) Permite su instalación sin necesidad de entubar.



### Ámbito de uso

- Cables de alimentación y control para tendido interior y exterior.

### Beneficios

- Cuenta con varias aprobaciones, como las UL Tipo PLTC, UL CMG, UL Oil Res I, CSA CMG y la CE.
- Cable resistente a aceites (OIL RES I) y a la radiación UV.
- el AWG24 no tiene aprobación PLTC
- Funcionamiento para AWG18 & AWG16
- PLTC para bandejas (instalaciones visibles / cableado abierto) Permite su instalación sin necesidad de entubar.

### Diseño

- Conductores de hilos finos de cobre estañado trenzados.
- Aislamiento de mezcla de PVC.
- El UNITRONIC® 300 CY cuenta con una pantalla de cinta de aluminio más trenza de cobre estañado (cobertura del 75%) con hilo de drenaje.
- Cubierta exterior de PVC gris resistente a aceites.

**Datos técnicos****Código de identificación de conductores**

consultar tabla T9 del apéndice

**Aprobaciones**

UL CMG, PLTC, Open Wiring, AWM 2464, Oil Res

I

CSA CMG/FT4, CSA AWM II A/B, NOM SCFI 1994

**Radio de curvatura mínimo**

Instalación fija: 4 veces el diámetro del cable

Uso flexible: 6 veces el diámetro del cable

**Tensión nominal**

Según UL: 300 V IEC: no apto para alimentación

**Tensión de ensayo:**

2000V

**Rango de temperaturas**

-25°C to +105°C

**Lista de artículos**

Código de producto	Denominación de artículo	Número de conductores y tamaños AWG	Diámetro exterior en mm	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
UNITRONIC® 300					
301602	UNITRONIC® 300	2 x AWG16	6.7	25.0	83
301802	UNITRONIC® 300	2 x AWG18	6.1	18.3	61
302006	UNITRONIC® 300	6 x AWG20	7.5	29.5	97
302015	UNITRONIC® 300	15 x AWG20	11.5	73.7	178
302020	UNITRONIC® 300	20 x AWG20	12.6	98.1	259
302025	UNITRONIC® 300	25 x AWG20	14.1	122.6	354
302204	UNITRONIC® 300	4 x AWG22	5.0	13.7	33
302210	UNITRONIC® 300	10 x AWG22	7.0	34.2	67
302215	UNITRONIC® 300	15 x AWG22	7.9	51.3	91
302220	UNITRONIC® 300	20 x AWG22	9.0	68.5	116
302225	UNITRONIC® 300	25 x AWG22	10.5	85.6	142
302410	UNITRONIC® 300	10 x AWG24	6.4	21.4	51
UNITRONIC® 300 CY					
301602S	UNITRONIC® 300 CY	2 x AWG16	7.6	50.6	101
301606S	UNITRONIC® 300 CY	6 x AWG16	9.9	105.7	210
301802S	UNITRONIC® 300 CY	2 x AWG18	6.8	37.2	75
301803S	UNITRONIC® 300 CY	3 x AWG18	7.3	49.1	85
301804S	UNITRONIC® 300 CY	4 x AWG18	7.9	59.6	104
301825S	UNITRONIC® 300 CY	25 x AWG18	16.8	278.4	448
302002S	UNITRONIC® 300 CY	2 x AWG20	6.3	28.3	60



302004S	UNITRONIC® 300 CY	4 x AWG20	7.3	40.2	88
302006S	UNITRONIC® 300 CY	6 x AWG20	8.4	55.1	119
302206S	UNITRONIC® 300 CY	6 x AWG22	6.4	35.7	68

**Nota de pie de página:**

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud - si están disponibles para su publicación.

Base de cobre en precio: 150 € / 100 kg; para uso y definición de la "base de metal en el precio" e "índice de metales", favor consulte la tabla de selección T17

Tamaño de empaquetado: rollo 152 m; bobina 305 m

Las fotografías no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles a los detalles de los respectivos productos.

Representante oficial de:



**LAPP GROUP**

[Argentina - Paraguay]



Calle 49 N° 5764 - Villa Ballester (B1653AOX) - Prov. de Buenos Aires - ARGENTINA

Tel: (+54 11) 4768-4242 / Fax: (+54 11) 4849-1212

Mail: [ventas@nakase.com.ar](mailto:ventas@nakase.com.ar) / Web: [www.nakase.com.ar](http://www.nakase.com.ar)