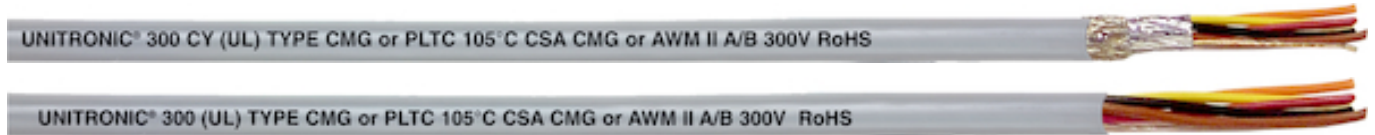


U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	
	UNITRONIC® 300 / UNITRONIC® 300 CY	302004S 12.09.2012

Steuer- und Signalleitung mit kleinem Leiterquerschnitt - UL/CSA-gelistet
Mehrfache Approbationen wie z. B. UL Typ PLTC, UL CMG, UL Oil Res I, CSA CMG und CE.
Für Einsatz in Nordamerika



Info

Ungeschirmte + geschirmte Steuer- und Signalleitung für die Industrie
PLTC = Power Limited Tray Cable

Anwendungsgebiete

Steuer- und Signalleitungen für interne und externe Verkabelung

Aufbau

Feindrähtige Litze aus verzinnenden Kupferdrähten
Aderisolation aus PVC-Mischung
UNITRONIC® 300 CY Geamtschirmung mit Folie, Beidraht und verzinnendem Kupfergeflecht (75% Bedeckung)
Ölbeständiger grauer PVC-Außenmantel

Produkteigenschaften

Leitung ist UV-beständig und ölbeständig (OIL RES I)
AWG24 hat keine PLTC Zulassung
Exposed run für AWG18 & AWG16
PLTC für Verlegung auf Pritschen, ("Exposed Run"/Open Wiring) Erlaubt Verkabelung ohne Kabelkanal.

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.
Kupferpreisbasis: EUR 130 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Anhang T17

Packungsgröße: Ring 152 m; Trommel 305 m

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Produkt Management	Dokument: UNITRONIC® 300 / UNITRONIC® 300 CY	1 / 2
--------------------	--	-------

U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	
	UNITRONIC® 300 / UNITRONIC® 300 CY	302004S 12.09.2012

Technische Daten

Artikelbezeichnung:	UNITRONIC® 300 CY
Anzahl Adern und AWG-Größe:	4 x AWG20
Außendurchmesser in mm:	7.3
Kupferzahl kg/km:	40.2
Gewicht kg/km:	88
Ader-Ident-Code:	siehe Tabelle T9
Zulassungen:	UL CMG, PLTC, Open Wiring, AWM 2464, Oil Res I CSA CMG/FT4, CSA AWM II A/B, NOM SCFI 1994
Mindestbiegeradius:	Bei Installation: 4 x Außendurchmesser Geschirmt: 6 x Außendurchmesser
Nennspannung:	nach UL-Rating: 300 V IEC: nicht für Starkstromzwecke
Prüfspannung:	2000V
Temperaturbereich:	-25°C bis zu +105°C

Produkt Management	Dokument: UNITRONIC® 300 / UNITRONIC® 300 CY	2 / 2
--------------------	--	-------