

U.I. Lapp GmbH	PRODUKTINFORMATION	
	X07V-K mit Zweifarbwendel-Isolation	05.11.2015

X07V-K Anschluss- und Steuerleitung für interne, feste Verdrahtung/Konfektionieren, PVC, 450/750 V, Klasse 5, Zweifarbwendel-Isolation, Flammwidrig, auf Spule



Info

Zweifarbgewendeltes PVC

Anwendungsgebiete

Verlegung in Rohren auf, in und unter Putz sowie in geschlossenen Installationskanälen
Für die direkte Verlegung auf Pritschen, Rinnen und Wannen nur als Potentialausgleichsleitung

Aufbau

Feindrätiger Kupferleiter aus blanken Kupferdrähten nach Litzenleiterklasse 5 lt. IEC 60228/ VDE 0295
Aderisolation auf PVC-Basis
Mit Farbwendel gekennzeichnet

Norm-Referenzen / Zulassungen

In Anlehnung an EN 50525-2-31

Produkteigenschaften

Flammwidrig nach IEC 60332-1-2
Spule: d1=18mm; d2=200mm; b=85mm

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 150 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

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

In Artikeltablette angegebene Außendurchmesser sind Maximalwerte.

Technische Daten

Klassifikation:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 Class-Description: Aderleitung
Leiteraufbau:	Feindrätig nach VDE 0295 Klasse 5/ IEC 60228 Class 5
Mindestbiegeradius:	4 x Außendurchmesser bei H07V-K-bestimmtem Einsatz 2 x Außendurchmesser bei vorsichtiger Biegung
Nennspannung:	U ₀ /U: 450/750 V
Prüfspannung:	2500 V
Strombelastbarkeit:	VDE 0298 Teil 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Temperaturbereich:	Fest verlegt: -40°C bis +80°C Bewegt: +5°C bis +70°C

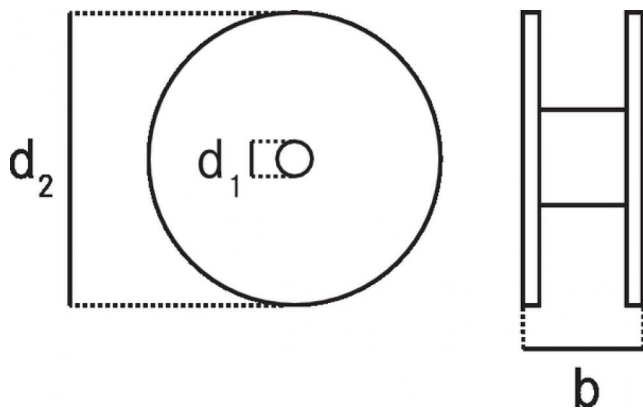
Produkt Management	Dokument: LAPP_PRO171DE.pdf	1 / 3
--------------------	-----------------------------	-------

X07V-K mit Zweifarbwendel-Isolation

05.11.2015

Artikel- nummer	Leiterquerschnitt in mm ²	Außen- durch- messer in mm	Aderfarbe	m/Spule	Kupfer- zahl kg/km	Gewicht kg/km
4522261S	1,5	2.8 - 3.4	blau/weiß	150	14.4	22
4522921S	1,5	2.8 - 3.4	dunkelblau/weiß	150	14.4	22
4522211S	1,5	2.8 - 3.4	schwarz/rot	150	14.4	22
4522231S	1,5	2.8 - 3.4	blau/schwarz	150	14.4	22
4522251S	1,5	2.8 - 3.4	blau / rot	150	14.4	22
4522291S	1,5	2.8 - 3.4	braun/weiß	150	14.4	22
4522311S	1,5	2.8 - 3.4	gelb/rot	150	14.4	22
4522371S	1,5	2.8 - 3.4	violett/weiß	150	14.4	22
4522381S	1,5	2.8 - 3.4	orange/schwarz	150	14.4	22
4522391S	1,5	2.8 - 3.4	orange/weiß	150	14.4	22
4522401S	1,5	2.8 - 3.4	rot/schwarz	150	14.4	22
4522421S	1,5	2.8 - 3.4	rot/weiß	150	14.4	22
4522441S	1,5	2.8 - 3.4	weiß/blau	150	14.4	22
4522461S	1,5	2.8 - 3.4	weiß/rot	150	14.4	22
4522221S	1,5	2.8 - 3.4	schwarz/weiß	150	14.4	22
4522321S	1,5	2.8 - 3.4	gelb/weiß	150	14.4	22
4522262S	2,5	3,4 - 4,1	blau/weiß	100	24,0	37
4522922S	2,5	3,4 - 4,1	dunkelblau/weiß	100	24,0	37
4522252S	2,5	3,4 - 4,1	blau / rot	100	24,0	37
4522292S	2,5	3,4 - 4,1	braun/weiß	100	24,0	37
4522392S	2,5	3,4 - 4,1	orange/weiß	100	24,0	37
4522422S	2,5	3,4 - 4,1	rot/weiß	100	24,0	37
4522222S	2,5	3.4 - 4.1	schwarz/weiß	100	24,0	37

U.I. Lapp GmbH	PRODUKTINFORMATION	 LAPP GROUP
	X07V-K mit Zweifarbwendel-Isolation	05.11.2015



Produkt Management	Dokument: LAPP_PRO171DE.pdf	3 / 3
--------------------	-----------------------------	-------