

WRCT WRNCT

ホルダ用天然ゴム絶縁天然ゴムシースケーブル ホルダ用天然ゴム絶縁クロロプレンゴムシースケーブル

JIS C 3404 準拠
電気設備基準 準拠

WRCT stock available
WRNCT some sizes in stock

WRCT
在庫品

WRNCT
一部在庫



特徴

WRCT

超可とうより導体を採用し、シースに弾力性のある天然ゴムを使用しているため、可とう性に富み、且つ、絶縁体とシースを2重に被覆し安全性を高めています。

WRNCT

ホルダ用天然ゴム絶縁天然ゴムシースケーブルと同様ですが、特にシースにクロロプレンゴムをしているため、難燃、耐油、耐候性に非常に優れています。

◆導体構成はご要望により設計変更が可能です。弊社営業へ御連絡、御用命下さい。

※電気用品安全法対象外です。(PSEマーク無し)

(無負荷電圧)

150A機～250A機:75V以下 300A機、400A機:85V以下 500A機:95V以下

Characteristic

WRCT - It uses a super-flexible conductor and elastic natural rubber for the sheath. It is highly flexible and the insulator/sheath are double-coated to improve safety.

WRNCT - Natural rubber insulation for holders with chloroprene rubber on the sheath, it has excellent flame, oil, and weather resistance.

◆The conductor configuration can be changed by request. Please contact our sales office for more information.

* Not subject to the Electrical Appliance and Material Safety Law. (No PSE mark)

(No-load voltage) 150A to 250A: 75V or less

300A machine, 400A machine: 85V or less

500A machine: 95V or less

用途・種類

主としてアーク溶接機の2次側として使用され、種類及び記号はケーブルの使用目的及び被覆材料によって次の2種類があります。

WRCT (ホルダ用天然ゴム絶縁天然ゴムシースケーブル)

WRNCT (ホルダ用天然ゴム絶縁クロロプレンゴムシースケーブル)

<お願い> WRCTは耐油性、耐候性、難燃性の要求される用途には適していません。また抵抗溶接機、交流アーク溶接機以外の溶接機の2次側に使用される場合、ケーブルサイズの選定は溶接機メーカーにご確認願います。

Application・Types

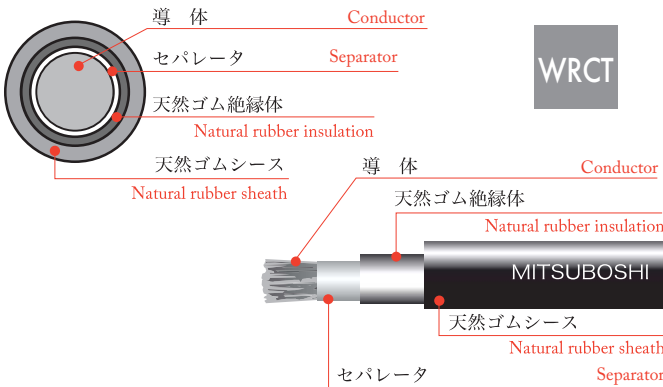
It is mainly used as the secondary side of arc welders, and there are two types depending on the purpose of usage and the coating material.

WRCT It is used for holders, natural rubber insulator coated with natural rubber sheath.

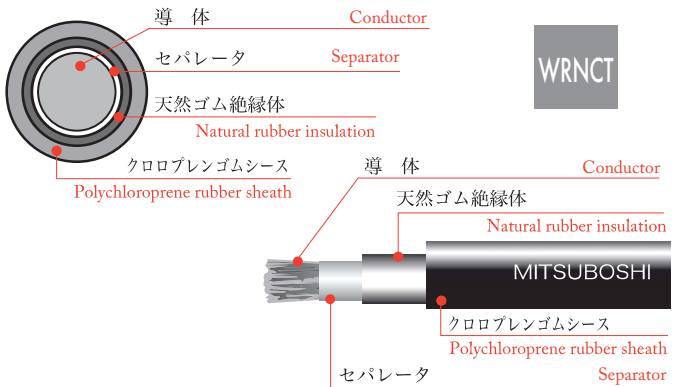
WRNCT Natural rubber insulation for holder with a chloroprene rubber sheath.

<Note> WRCT is not suitable for applications that require oil, weather resistance, and flame retardancy. When used on the secondary side of welders that are on resistance welders and AC arc welders, please check with the welding machine manufacturer for the selection of cable size.

構造



Construction



寸法表

WRCT	公称断面積 Size mm ²	Conductor 導体 mm	Outside φ 仕上外径 (約)mm	Weight 概算質量 kg/km
		Construction No. of wires / wire diameter 構成 素線数 / 素線径		
	(14)	7/99/0.16	10.2	225
	22	7/7/22/0.16	11.6	305
	(30)	7/7/30/0.16	12.9	395
	38	7/7/38/0.16	14.1	485
	50	7/7/50/0.16	15.8	625
	60	7/7/60/0.16	16.7	725
	80	12/7/50/0.16	19.9	1035
	100	12/7/60/0.16	21.3	1215
	(125)	12/7/75/0.16	23.6	1505
	(150)	12/7/90/0.16	25.3	1775
	(200)	19/7/75/0.16	29.1	2345

※()内は、受注生産となります。
*Items in parentheses are made-to-order.

Dimension

WRNCT	公称断面積 Size mm ²	Conductor 導体 mm	Outside φ 仕上外径 (約)mm	Weight 概算質量 kg/km
		Construction No. of wires / wire diameter 構成 素線数 / 素線径		
	(14)	7/99/0.16	10.2	230
	22	7/7/22/0.16	11.6	310
	(30)	7/7/30/0.16	12.9	405
	38	7/7/38/0.16	14.1	495
	(50)	7/7/50/0.16	15.8	635
	60	7/7/60/0.16	16.7	740
	(80)	12/7/50/0.16	19.9	1050
	100	12/7/60/0.16	21.3	1235
	(125)	12/7/75/0.16	23.6	1520
	(150)	12/7/90/0.16	25.3	1795
	(200)	19/7/75/0.16	29.1	2365

※()内は、受注生産となります。
*Items in parentheses are made-to-order.