

# 2CT 2種天然ゴム絶縁天然ゴム キャブタイヤケーブル

# 600Vゴムキャブタイヤケーブル

JIS C 3327  
電気設備技術基準 準拠

<お願い> 本ページに記載の製品は常時、屈曲・捻回する用途には適していません。尚、品種選定についてはスターミックケーブルシリーズの40ページを参照して下さい。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のでご注意下さい。又、ご不明な点は弊社までご連絡をお願い致します。

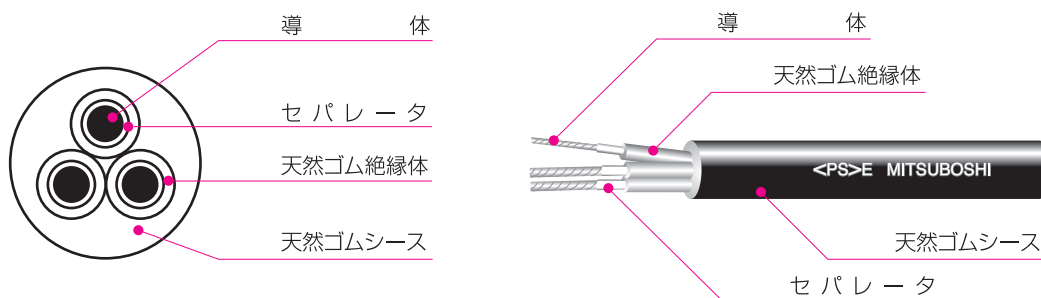
## 特 長

弾力性のある強靱な天然ゴムを使用しているため、衝撃、摩耗、可とう性等に十分に強味を発揮し、絶縁抵抗、耐電圧等電気的特性に非常に優れています。1CTと比べ、構造は同一ですが、天然ゴムシースの外傷に対する強度を増しています。RoHS指令対応品です

## 用 途

鉱山、工業、農業その他で用いる屋内、屋外の600V以下の移動用電気機器または配線およびこれに類する用途に使用されます。P44 技術資料の「電線の使用区分」に詳細な内容を記載しています。

## 構 造



## 寸 法 表

| 公称断面積<br>mm <sup>2</sup> | 導 体 mm         |           | 線心 mm                 |           | 仕上外径 (約)mm |        |        |        | 概算質量 kg/km |        |        |        |
|--------------------------|----------------|-----------|-----------------------|-----------|------------|--------|--------|--------|------------|--------|--------|--------|
|                          | 構 成<br>素線数/素線径 | 外<br>径(約) | 絶<br>縁<br>体<br>厚<br>さ | 外<br>径(約) | 単<br>心     | 2<br>心 | 3<br>心 | 4<br>心 | 単<br>心     | 2<br>心 | 3<br>心 | 4<br>心 |
| 0.75                     | 30/0.18        | 1.1       | 1.1                   | 3.4       | 6.4        | 10.4   | 10.9   | 11.8   | 55         | 135    | 155    | 180    |
| 1.25                     | 50/0.18        | 1.5       | 1.1                   | 3.8       | 7.0        | 11.2   | 11.8   | 13.0   | 65         | 160    | 185    | 230    |
| 2                        | 37/0.26        | 1.8       | 1.1                   | 4.1       | 7.3        | 11.8   | 12.6   | 13.9   | 75         | 185    | 225    | 275    |
| 3.5                      | 45/0.32        | 2.5       | 1.1                   | 4.8       | 8.0        | 13.4   | 14.3   | 15.8   | 100        | 255    | 310    | 385    |
| 5.5                      | 70/0.32        | 3.1       | 1.1                   | 5.4       | 8.8        | 14.8   | 15.8   | 17.4   | 130        | 325    | 405    | 500    |
| 8                        | 50/0.45        | 3.7       | 1.1                   | 6.0       | 9.4        | 16.2   | 17.3   | 19.1   | 160        | 410    | 510    | 635    |
| 14                       | 88/0.45        | 4.9       | 1.4                   | 7.8       | 11.4       | 20.2   | 21.6   | 24.0   | 250        | 660    | 830    | 1050   |
| 22                       | 7/20/0.45      | 7.0       | 1.4                   | 10.0      | 14.0       | 25.2   | 27.0   | 29.9   | 385        | 1050   | 1320   | 1660   |
| (30)                     | 7/27/0.45      | 8.1       | 1.8                   | 11.9      | 16.1       | 29.6   | 31.6   | 35.1   | 515        | 1435   | 1795   | 2260   |
| 38                       | 7/34/0.45      | 9.1       | 1.8                   | 12.9      | 17.3       | 31.8   | 34.2   | 37.9   | 615        | 1700   | 2160   | 2720   |
| (50)                     | 19/16/0.45     | 10.4      | 1.8                   | 14.2      | 18.6       | 34.8   | 37.2   | 41.5   | 730        | 2055   | 2590   | 3285   |
| 60                       | 19/20/0.45     | 11.6      | 1.8                   | 15.4      | 20.0       | 37.6   | 40.2   | 44.8   | 875        | 2450   | 3110   | 3945   |
| (80)                     | 19/27/0.45     | 13.5      | 2.3                   | 18.3      | 23.3       | 44.0   | 47.2   | 52.6   | 1185       | 3345   | 4250   | 5385   |
| 100                      | 19/34/0.45     | 15.2      | 2.3                   | 20.0      | 25.2       | 48.0   | 51.5   | 57.3   | 1435       | 4055   | 5175   | 6555   |
| (125)                    | 19/42/0.45     | 16.8      | 2.3                   | 21.6      | 27.0       | 51.6   | 55.3   |        | 1710       | 4795   | 6135   |        |
| 150                      | 27/34/0.45     | 18.7      | 2.3                   | 23.5      | 29.3       | 55.8   | 60.0   |        | 1960       | 5520   | 7070   |        |
| 200                      | 37/34/0.45     | 21.2      | 2.9                   | 27.2      | 33.4       |        |        |        | 2675       |        |        |        |
| 250                      | 37/42/0.45     | 23.6      | 2.9                   | 29.6      | 36.2       |        |        |        | 3220       |        |        |        |
| 325                      | 37/55/0.45     | 27.0      | 2.9                   | 33.0      | 40.0       |        |        |        | 4085       |        |        |        |

\*念のため在庫の有無についてはご確認ください。( )内および5心以上は、受注生産となります。