

2PNCT

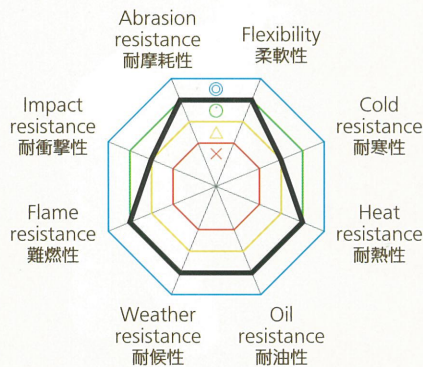
(Flexible cables)

Application / 用途

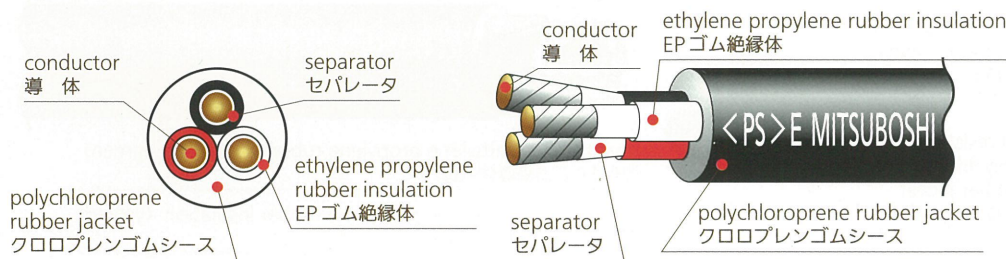
For use in portable power supply, worksites, stage and visual equipment, port area and dams.

移動用発電機、舞台設備、港湾、ダムでの移動用電気機器の配線。

Radar chart / レーダーチャート



Construction / 構造



Features / 特長

These cables are designed to Japan electrical appliance and material safety law.

In insulation, ethylene propylene rubber is used and in jacket, polychloroprene rubber is employed.

2PNCT is superior to 1CT, 2CT in the followings.

- ① Ampacity is bigger
- ② Nominal overall diameter and mass are smaller.
- ③ Better oil resistance and abrasion resistance.

日本の電気用品安全法に適合したフレキシブルケーブルです。絶縁体にエチレンプロピレンゴム、シースにクロロプレンゴムを使用。

2PNCTは1CT、2CTに比べ以下の点に優れています。

- ①許容電流が大きくなります。
- ②仕上外径、質量が小さくなります。
- ③耐油性、耐摩耗性に優れています。

Technical data / 技術資料

Rating voltage / 定格電圧	600V
Rating temperature / 定格温度	80°C
Test voltage / 試験電圧	3000V / 1min
Flame test / 燃焼試験	Horizontal flame test / 水平燃焼試験
Adaptation standard / 適用規格	Electrical appliance and material safety law / 電気用品安全法 Japanese industrial standards JIS C 3327 (600V Rubber insulated flexible cables) / 日本工業規格 JIS C 3327 (600V ゴムキャブタイヤケーブル)

Core identification / 線心識別

single core cable : black	/ 単心ケーブル : 黒
two core cable : black, white	/ 2心ケーブル : 黒、白
three core cable : black, white, red	/ 3心ケーブル : 黒、白、赤
four core cable : black, white, red, green	/ 4心ケーブル : 黒、白、赤、緑