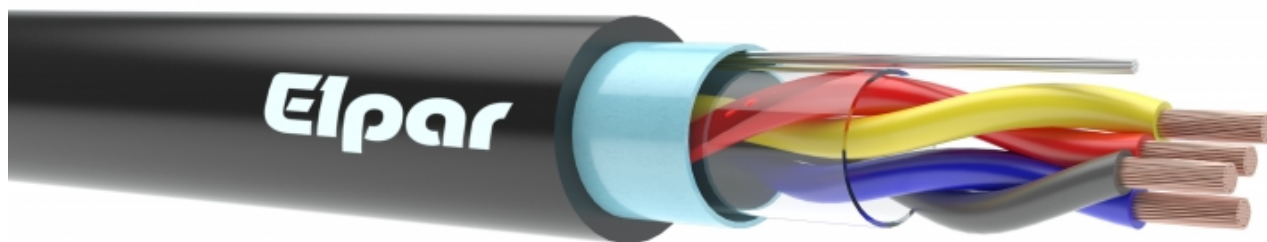


## RE-2Y(St)Yv-P

Kable sterownicze, sygnalizacyjne oraz specjalne



### INFORMACJE TECHNICZNE:

Kabel o żyłach wielodrutowych, o izolacji z polietylenu (2Y), we wspólnym ekranie elektrostatycznym (St), o wzmocnionej powłoce z polwinitu PVC (Yv), o konstrukcji parowej ośrodka (P).

### BUDOWA:

Żyły	miedziane wielodrutowe kl. 2, wg PN-EN 60228
Izolacja	polietylenowa PE
Kolory izolacji	jednobarwne z nadrukiem cyfrowym żyła a - czarna żyła b - biała z nadrukiem cyfrowym
Ośrodek	żyły skręcone w pary, pary skręcone w ośrodek, ośrodek owinięty taśmą poliestrową.
Ekran	w postaci obwoju z taśmy poliestrowej pokrytej warstwą aluminium, pod ekranem żyła uziemiająca
Powłoka	specjalna polwinitowa PVC, samogasnąca, nierozprzestrzeniająca płomienia, odpornea na działanie promieniowania UV, kolor czarnym
Temperatura pracy	od -30°C do +70°C
Promień gięcia	10 x średnica kabla
Zastosowanie	kable ekranowane z wiązkami parowymi indywidualnie ekranowanymi przeznaczone są do pracy w systemach sterowania, sygnalizacji, monitoringu systemach przetwarzania danych, w technice pomiarowej oraz do transmisji danych za pośrednictwem sygnałów analogowych i cyfrowych w instalacjach elektroniki przemysłowej i automatyki
Parametry techniczne	rezystancja żyły: 0,5mm <sup>2</sup> - 39,2Ω/km 1,3mm <sup>2</sup> - 14,2Ω/km rezystancja izolacji żyły w parze względem drugiej połączonej z ekranem: 5 GΩxkm pojemność: 0,5mm <sup>2</sup> - żyła/żyła 75nF/km 1,3mm <sup>2</sup> - żyła/żyła 100nF/km indukcyjność: 0,75 mH/km tłumienność zbliznoprzenikowa przy 60Hz 1,02dB/km
Pakowanie	krążki, bębny

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.



## RE- 2Y(St)Yv-P

Ilość par x średnica żyły (n x 2 x mm)	Przybliżona średnica zewnętrzna kabla (mm)	Orientacyjna masa kabla (kg/km)
2 x 2 x 0,5	10,4	119
4 x 2 x 0,5	11,3	142
8 x 2 x 0,5	14,0	217
10 x 2 x 0,5	15,9	282
12 x 2 x 0,5	17,7	354
16 x 2 x 0,5	20,4	470
24 x 2 x 0,5	11,9	163
2 x 2 x 1,3	13,7	232
4 x 2 x 1,3	17,0	379
8 x 2 x 1,3	18,3	472
12 x 2 x 1,3	19,5	517
16 x 2 x 1,3	22,2	658
24 x 2 x 1,3	26,7	954

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.  
ul. Łaskowska 1  
21-200 Parczew

+48 83 355 03 38  
+48 83 355 18 88  
info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.  
ul. Szafirowa 9  
16-400 Suwałki

+48 87 565 41 30  
+48 87 565 41 50  
suwalki@elpar.pl