

# KABLE STEROWNICZE

[www.kable-sterownicze.pl](http://www.kable-sterownicze.pl) [biuro@kable-sterownicze.pl](mailto:biuro@kable-sterownicze.pl)



## Opis produktu

Kable przeznaczone są do wykonywania połączeń krosowych w punktach dystrybucyjnych oraz do połączeń abonenckich.

| Numer katalogowy | Kod EAN       | Długość |
|------------------|---------------|---------|
| KKS6CZA1.0       | 5901738559035 | 1,0 m   |
| KKS6CZA2.0       | 5901738559080 | 2,0 m   |
| KKS6CZA3.0       | 5901738559134 | 3,0 m   |
| KKS6CZA0.5       | 5901738558984 | 0,5 m   |
| KKS6CZA5.0       | 5901738559189 | 5 m     |
| KKS6CZA0.25      | 5901738558939 | 0,25 m  |

## WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Promień zgięcia                 | 4 x $\varnothing$ zew |
| Max. siła ciągnięcia            | 80 N                  |
| Zakres temp. podczas użycia     | -20°C do +60°C        |
| Zakres temp. podczas instalacji | 0°C do + 50°C         |

## Specyfikacja techniczna

### BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE

|                                      |                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria                            | 6                                                                                                                                                                   |
| Klasa                                | E (250MHz)                                                                                                                                                          |
| Przekrój AWG                         | 4x2x24/7AWG                                                                                                                                                         |
| Żyły                                 | wielodrutowe                                                                                                                                                        |
| Izolacja                             | polietylenowa                                                                                                                                                       |
| Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa) | Eca                                                                                                                                                                 |
| Ośrodek                              | 4 pary skręcone, owinięte folią poliestrową, separator parowy                                                                                                       |
| Ekran                                | folia poliestrowa pokryta warstwą aluminium ułożona warstwą metalu do wewnątrz, pod ekranem żyła uziemiająca z drutu miedzianego ocynowanego o średnicy min. 0,4 mm |
| Powłoka                              | poliwinyl o podwyższonym indeksie tlenowym (FRPVC)                                                                                                                  |
| PoE                                  | 802.3 af                                                                                                                                                            |
| Kolor                                | czarny                                                                                                                                                              |

### WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE przy 20°C

|                                                 |                                             |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Pętla oporu prądu stałego                       | $\leq 95 \Omega / \text{km}$                |
| Opór zmienny                                    | $\leq 2\%$                                  |
| Opór izolacyjny (500V)                          | $\geq 5000 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$ |
| Opór bierny pojemnościowy przy 800 Hz           | nom. 48 nF/km                               |
| Zmienny bierny opór pojemnościowy               | $\leq 1500 \text{ pF/km}$                   |
| Nominalna prędkość rozprzestrzeniania się (NVP) | 69%                                         |
| Opóźnione rozprzestrzenianie się                | Nominalnie $\leq 535 \text{ ns/100m}$       |
| Kąt opóźnienia                                  | Nominalnie $\leq 20 \text{ ns/100m}$        |
| Tester instalacji prądu stałego, 1 min. (rdzeń) | 1000 V                                      |