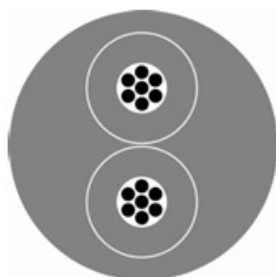


KABLE STEROWNICZE

www.kable-sterownicze.pl biuro@kable-sterownicze.pl



DANE TECHNICZNE

Zakres temperatury pracy

elastycznie od -5°C do +70°C
stacjonarnie od -40°C do +70°C

Napięcie pracy

300V

Napięcie testu

1000V

Minimalny promień gięcia

elastycznie:
12x Ø przewodu
przy ułożeniu na stałe:
5x Ø przewodu

Klasa CPR wg EN 50575

Eca

BUDOWA

- Żyłka miedziana nieocynowana
- Izolacja żyły: FRNC
- Konstrukcja przewodu: pary skręcane
- Powłoki: FRNC
- Kolor powłoki: czarny
- Identyfikacja żył:
 - 2 żyły: czerwony, czarny
 - 4 żyły: czerwony, niebieski, biały, czarny
 - 8 żył: czerwony, niebieski, biały, czarny, zielony, żółty, szary, fioletowy

BADANIA

- Odporność na pionowe rozprzestrzenianie płomienia na pojedynczym przewodzie wg DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2
- Odporność na pionowe rozprzestrzenianie płomienia na wiązkę przewodów wg DIN VDE 0482-266-2 / DIN EN 50266-2 / IEC 60332-3-24 kategorii C
- Korozyjność gazów powstających podczas spalania wg DIN VDE 0482-267 / DIN EN 50267-2-2 / IEC 60754-2
- Bezhalogenowość wg DIN VDE 0482-267 / DIN EN 50267-2-1 / IEC 60754-1
- Wydzielanie dymu podczas spalania wg DIN VDE 0482-1034-1 + 2 / DIN EN 61034-1 + 2 / IEC 61034-1 + 2

ZASTOSOWANIE

Bezpieczne rozwiązanie dla rosnących wymagań w zakresie bezpieczeństwa w przypadku pożaru. Zastosowano tworzywo FRNC o zmniejszonej palności i niskiej emisji dymu, bez halogenów, przez co uwalniane gazy i opary nie powodują uszkodzeń korozyjnych.

Nr kat.	Ilość żył x przekrój mm ²	Rezystancja przewodnika Ohm / km	Średnica zewnętrzna ok. mm	Waga Cu kg / km	Waga ok. kg / km
400116	2x1,5	< 12,7	6,6	28,8	77,0
400117	2x2,5	< 7,9	7,5	48,0	105,6
400118	2x4,0	< 4,9	9,4	76,8	166,9
11009008	2x6,0	< 3,3	11,2	115,0	220,0
400119	4x2,5	< 7,9	8,8	96,0	161,5
400120	4x4,0	< 4,9	11,6	153,6	271,6
400121	8x2,5	< 7,9	13,5	192,0	338,6
400122	8x4,0	< 4,9	16,8	307,2	531,5