

KABEL TELEKOMUNIKACYJNY, STACYJNY, EKRANOWANY, NIEROZPRZESTRZENIAJĄCY OGNIĄ YnTKSYekw



ZAMEL Sp. z o.o.

ul. Zielona 27, 43-200 Pszczyna, Poland
tel. +48 32 449 15 00, +48 32 210 46 65, fax +48 (32) 210 80 04
www.zamel.com, e-mail: cet@zamel.pl



NORMY I APROBATY

Norma	Dotyczy
PN-92/T-90320	Budowy przewodu
PN-32/T-90321	Budowy przewodu
PN-EN 60332-1-2	Palność kabla
Certyfikat CPR kl. Eca	TAK (wg CNBOP)
Deklaracja CE	TAK
Certyfikat CNBOP	NIE



OPIS TECHNICZNY

Kabel telekomunikacyjny stacyjny z żyłami miedzianymi, jednodrutowymi. Parowa struktura konstrukcji żył. Izolacja żył z polwinitu, powłoka zewnętrzna z polwinitu nierozprzestrzeniającego ognia.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Kabel przeznaczony do połączeń urządzeń telefonicznych, telegraficznych, teletransmisyjnych i przetwarzania informacji. Zastosowanie wewnątrz stacji telekomunikacyjnych lub innych budynkach, gdzie budowana jest sieć telekomunikacyjna.

BUDOWA

Budowa żył	Jednodrutowe
Izolacja żył	Polwinit
Kolory żył	Zależnie od konstrukcji
Kolor powłoki zewnętrznej	Czerwony
Powłoka zewnętrzna	Polwinit o podwyższonym współczynniku tlenowym
Ekran	Folia Al/PET wspólny dla wszystkich par żył

KONFEKCJA

Krażki	Standard: 100 m, 500 m Odcinki krótsze: 50 m, 75 m,
Szpule bezzwrotne	500 m, 1000 m

DANE TECHNICZNE

Klasyfikacja	ETIM 5,0 Class – ID EC000829 Kabel telekomunikacyjny
Identyfikacja żył	Kolory
Klasa żył	Klasa 1
Rezystancja izolacji min.	20 MΩ/km
Pojemność przy 1 kHz średnia	100 nF/km
Minimalny promień zgięcia	10 x Ø kabla
Napięcie nominalne	150 V
Napięcie próbne	1000 V
Palność kabla	Nie rozprzestrzeniający płomienia
Zakres temperatury dla instalacji na stałe	Od -30 °C do +80 °C
Zakres temperatury dla instalacji ruchomej	Od -5 °C do 70 °C

RODZINA PRODUKTU / PARAMETRY

Indeks producenta	Symbol	Ilość par/wiązek żył (ilość żył)	Średnica żył	Średnica zewnętrzna	Waga
KAB10001010	YnTKSYekw 1x2x0,80	1 para (2 żyły)	0,8 mm	4,0	22,0
KAB10000883	YnTKSYekw 1x4x0,80	1 wiązka (4 żyły)	0,8 mm	4,6	35,5
KAB10001011	YnTKSYekw 2x2x0,80	2 pary (4 żyły)	0,8 mm	6,0	39,5
KAB10000500	YnTKSYekw 3x2x0,80	3 pary (6 żył)	0,8 mm	6,5	55,5
KAB10000501	YnTKSYekw 4x2x0,80	4 pary (8 żył)	0,8 mm	7,0	70,0
KAB10000498	YnTKSYekw 1x4x0,50	1 wiązka (4 żyły)	0,5 mm	3,2	16,0
KAB10000497	YnTKSYekw 1x2x1,00	1 para (2 żyły)	1,0 mm	4,9	33,5