

KABLE TELEKOMUNIKACYJNE, MONTAŻOWE ALARMOWE YTDY


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

Nr. normy	Czego dotyczy
IEC 60228-1	Budowy
PN-EN 60332-1-2	Palność kabla


OPIS TECHNICZNY

Kabel telekomunikacyjny, montażowy z żyłami miedzianymi, jednodrutowymi. Izolacja żył z polwinitu, powłoka zewnętrzna z polwinitu. Konstrukcja żył nieparowana tj. żyły ułożone indywidualnie.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Przewód przeznaczony do połączeń stałych, wewnętrznych, niskonapięciowych w instalacjach alarmowych, telefonicznych i domofonowych.

BUDOWA

Budowa żył	Jednodrutowe
Izolacja żył	Polwinit
Kolory żył	Zależnie od konstrukcji
Kolor powłoki zewnętrznej	Biały
Powłoka zewnętrzna	Polwinit
Ekran	Bez ekranu

DANE TECHNICZNE

Klasyfikacja	ETIM 5,0 Class – ID EC000829 Kabel telekomunikacyjny
Identyfikacja żył	Kolory
Klasa żył	Klasa 1
Rezystancja izolacji	20MΩ*km
Pojemność przy 1kHz	100nF/km
Minimalny promień zgięcia	10 x φ kabla
Napięcie nominalne	150 V
Napięcie próbne	1000 V
Reakcja na ogień	Eca
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 żył	Kolory żył	Średnica zewnętrzna	Waga
KAB10000646	YTDY 10x0,50	10	biały, niebieski, czarny, zielony, żółty, brązowy, szary, fioletowy, pomarańczowy, czerwony	4,46 mm	32,2 kg/km
KAB10000647	YTDY 12x0,50	12	biały, niebieski, czarny, zielony, żółty, brązowy, szary, fioletowy, pomarańczowy, czerwony, czerwony/zielony, granatowy	4,58 mm	36,9 kg/km
KAB10000648	YTDY 2x0,50	2	biały, niebieski	2,73 mm	9,8 kg/km
KAB10000649	YTDY 4x0,50	4	biały, niebieski, czarny, zielony	3,06 mm	14,9 kg/km
KAB10000650	YTDY 6x0,50	6	biały, niebieski, czarny, zielony, żółty, brązowy	3,54 mm	20,5 kg/km
KAB10000651	YTDY 7x0,50	7	biały, niebieski, czarny, zielony, żółty, brązowy, szary	3,54 mm	22,7 kg/km
KAB10000652	YTDY 8x0,50	8	biały, niebieski, czarny, zielony, żółty, brązowy, szary, fioletowy	3,79 mm	25,4 kg/km