

YTTY, YTTYekw, W4÷W12

PRZEWODY DO SYSTEMÓW ALARMOWYCH

NORMA:

WT-4/CB

OPIS OGÓLNY:

YTTY- telekomunikacyjny przewód /T/ o żyłach wielodrutowych /L/, izolacji polwinitowej /Y/ i powłoce polwinitowej /Y/.

YTTYekw- telekomunikacyjny /T/ przewód o żyłach wielodrutowych /L/, izolacji polwinitowej /Y/, powłoce polwinitowej /Y/ i wspólnym ekranie na środku /ekw/.

W/n/- do systemów alarmowych o dwóch żyłach zasilających i /n/ żyłach telekomunikacyjnych w izolacji polwinitowej i powłoce polwinitowej.

ZASTOSOWANIE:

Przewody przeznaczone są do stałych połączeń wewnętrznych niskonapięciowych, w instalacjach alarmowych i domofonowych.

BUDOWA:

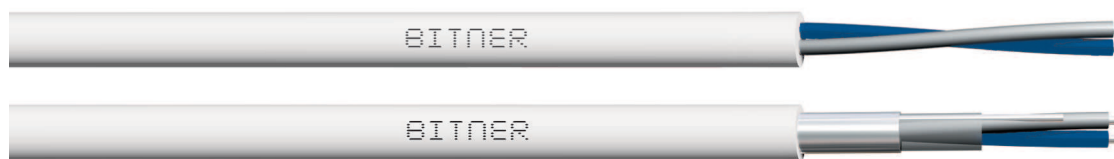
ŻYŁY: miedziane wielodrutowe

IZOLACJA: polwinitowa

POWŁOKA: polwinitowa

EKRAN: folia AL/PET, z żyłą uziemiającą jednodrutową 0,4 mm, z miedzi ocynowanej

IZOLACJA OŚRODKA: folia estrofolowa



PARAMETRY ELEKTRYCZNE:

Parametry elektryczne w temperaturze 20°C	Wartość		Jednostka
	przekrój żyły [mm ²]		
	0,22	0,5	
Rezystancja żyły [max]	83	39,0	Ω/km
Rezystancja izolacji każdej żyły [min]	200	200	MΩxkm
Odporność izolacji żył na napięcie probiercze	1500/1000	1500/1000	stałe/przemienne =V/~V

PRZEWODY SŁABOPRĄDOWE

YTTY, YTTYekw, W4÷W12

PRZEWODY DO SYSTEMÓW ALARMOWYCH

DANE KONSTRUKCYJNE I WYMIARY:

<i>Ilość żył x przekrój</i>	<i>Maksymalna średnica zewn. kabla, wartość orient.</i>	<i>Masa kabla wartość orientacyjna</i>
[mm ²]	[mm]	[kg/km]
YTTY		
2x0,22	3,6	12,5
4x0,22	3,9	18,8
6x0,22	4,6	26,5
8x0,22	5,8	34,6
10x0,22	6,0	40,7
12x0,22	7,5	50,8
YTTYekw		
2x0,22	4,2	14,7
4x0,22	4,8	22,6
6x0,22	5,0	30,2
8x0,22	5,6	36,8
10x0,22	6,4	41,6
12x0,22	8,1	55,6
typ "W"		
2x0,5+2x0,22	5,0	27,0
2x0,5+4x0,22	5,4	34,2
2x0,5+6x0,22	6,4	36,8
2x0,5+8x0,22	6,8	42,7
2x0,5+10x0,22	7,8	51,2

WARUNKI MONTAŻU:

temperatura pracy: -20°C do +50°C

temperatura układania: -10°C do +50°C

promień zginania: 10 x średnica zewnętrzna kabla

wartość skuteczna napięcia pracy: nie powinna przekroczyć 100V.

PAKOWANIE: Krążki owinięte folią. Długości kabla po 100m. Za zgodą stron kable mogą być dostarczane w innych długościach fabrykacyjnych.

PRZEWODY SŁABOPRĄDOWE

