

**SCYY****PRZEWODY DO URZĄDZEŃ ALARMOWYCH I DOMOFONÓW****ZASTOSOWANIE**

Przewody **SCYY** przeznaczone są do połączeń takich elementów jak sensory, detektory, receptory i/lub urządzeń sygnalizacyjnych, w obwodach kontrolnych wewnętrznych systemów alarmowych.

Przewody nadają się do ułożenia na stałe i do połączeń ruchomych wewnątrz budynków.

**BUDOWA**

- żyły giętkie, siedmiodrutowe, skręcone z miękkich drutów miedzianych ocynowanych, przekrój 0,22 mm<sup>2</sup> (7x0,2 mm),
- izolacja żył wykonana z polwinitu izolacyjnego (PVC) - kolory izolacji żył (kolejno): czerwony, niebieski, żółty, czarny, biały, zielony, pomarańczowy, brązowy, szary, różowy,
- żyły izolowane skręcone w ośrodek,
- powłoka kabla wykonana z polwinitu oponowego (PVC), kolor biały RAL 9010, inne kolory na życzenie.

**DANE TECHNICZNE**

Przekrój żył	0,22 mm <sup>2</sup>	Zakres temperatur pracy	
Maksymalna rezystancja żył		dla instalacji stałych	od - 30 do + 70°C
w temp. 20°C	85 Ω/km	dla instalacji ruchomych	od - 5 do + 70°C
Napięcie pracy	150 V	Minimalny promień gięcia	7,5 x średnica kabla
Próba napięciowa	700 V sk	Palność kabla	nierozprzestrzeniający płomienia
Minimalna rezystancja izolacji	50 MΩ·km	Próby palności	PN-EN 60332-1-2 i IEC 60332-1
		Wykonanie wg normy	BS 4737 section 3.30

**CE = przewód spełnia wymagania dyrektywy niskonapięciowej 73/23/EWG oraz 93/68/EWG**

Numer wyrobu	Liczba żył x przekrój żył	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
	2x0,22	3,4	4,2	17,9
	3x0,22	3,5	6,3	17,6
	4x0,22	3,8	8,4	21,5

Numer wyrobu	Liczba żył x przekrój żył	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
	6x0,22	4,7	12,7	31,9
	8x0,22	5,6	16,9	46,6
	10x0,22	6,1	21,1	52,4

**Na zamówienie klienta wykonujemy przewody o innych przekrojach i innej liczbie żył.**

**SCYwYw****PRZEWODY DO URZĄDZEŃ ALARMOWYCH I DOMOFONÓW****ZASTOSOWANIE**

Przewody **SCYwYw** przeznaczone są do połączeń takich elementów jak sensory, detektory, receptory i/lub urządzeń sygnalizacyjnych, w obwodach kontrolnych wewnętrznych systemów alarmowych.

Przewody nadają się do ułożenia na stałe i do połączeń ruchomych wewnątrz budynków.

**BUDOWA**

- żyły giętkie, siedmiodrutowe, skręcone z miękkich drutów miedzianych ocynowanych, przekrój 0,22 mm<sup>2</sup> (7x0,2 mm),
- izolacja żył wykonana z ciepłoodpornego polwinitu izolacyjnego (PVC) - kolory izolacji żył (kolejno): czerwony, niebieski, żółty, czarny, biały, zielony, pomarańczowy, brązowy, szary, różowy,
- żyły izolowane skręcone w ośrodek,
- powłoka kabla wykonana z ciepłoodpornego polwinitu oponowego (PVC), kolor biały RAL 9010, inne kolory na życzenie.

**DANE TECHNICZNE**

Przekrój żył	0,22 mm <sup>2</sup>	Zakres temperatur pracy	
Maksymalna rezystancja żył		dla instalacji stałych	od - 40 do + 90°C
w temp. 20°C	85 Ω/km	dla instalacji ruchomych	od - 25 do + 90°C
Napięcie pracy	150 V	Minimalny promień gięcia	15 x średnica kabla
Próba napięciowa	700 V sk	Palność kabla	nie rozprzestrzeniający płomienia
Minimalna rezystancja izolacji	50 MΩ·km	Próby palności	PN-EN 60332-1-2 i IEC 60332-1
		Wykonanie wg normy	BS 4737 section 3.30

**CE** = przewód spełnia wymagania dyrektywy niskonapięciowej 73/23/EWG oraz 93/68/EWG

Numer wyrobu	Liczba żył x przekrój żył	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
	2 x 0,22	3,0	4,3	14,5
	4 x 0,22	3,4	8,5	21,0
	6 x 0,22	4,0	13,0	29,5

Numer wyrobu	Liczba żył x przekrój żył	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
	8 x 0,22	4,3	17,0	37,0
	10 x 0,22	5,0	21,5	44,0

**Na zamówienie klienta wykonujemy przewody o innych przekrojach i innej liczbie żył.**

**YTDY****PRZEWODY DO URZĄDZEŃ ALARMOWYCH I DOMOFONÓW****ZASTOSOWANIE**

Przewody YTDY przeznaczone są do wykonywania instalacji niskonapięciowych, takich jak zdalnego sterowania, przesyłania sygnałów, transmisji danych. Stosowane są również w telefonii, instalacji urządzeń alarmowych i domofonów.

Przewody nadają się do ułożenia na stałe wewnątrz budynków.

**BUDOWA**

- żyły jednodrutowe okrągłe z miękkich drutów miedzianych, o średnicy 0,5 mm,
- izolacja żył wykonana z polwinitu izolacyjnego (PVC) - kolory izolacji żył wg systemu identyfikacji Technokabla, podanego w naszym *Informatorze Technicznym*,
- żyły izolowane skręcone w ośrodek,
- powłoka przewodu wykonana z polwinitu oponowego (PVC), w kolorze białym, RAL 9010, inne kolory na życzenie.

**DANE TECHNICZNE**

Średnica żyły przewodzącej	0,5 mm	Indukcyjność, około	0,7 mH/km
Maksymalna rezystancja żył w temp. 20°C	97,8 Ω/km	Zakres temperatur pracy dla instalacji stałych	od - 30 do + 70°C
Napięcie pracy	150 V	dla instalacji ruchomych	od - 5 do + 50°C
Próba napięciowa, min. napięcie przemienne przez 60 s	1000 V sk	Minimalny promień gięcia	10 x średnica kabla
napięcie stałe	1500 V	Palność kabla	nie rozprzestrzeniający płomienia
Minimalna rezystancja izolacji	200 MΩ·km	Próby palności	PN-EN 60332-1-2 i IEC 60332-1
		Wykonanie wg normy	PN-92/T-90203 i PN-92/T-90200

**CE** = przewód spełnia wymagania dyrektywy niskonapięciowej 73/23/EWG oraz 93/68/EWG

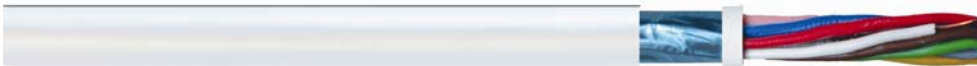
Numer wyrobu	Liczba żył x średnica żył	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	mm	mm	kg/km	kg/km
	2 x 0,5	3,0	3,8	11,5
	4 x 0,5	3,4	7,5	17,5
	6 x 0,5	4,0	11,3	25,0
	8 x 0,5	4,2	15,1	30,0
	10 x 0,5	5,2	18,8	39,5
	12 x 0,5	5,3	22,6	45,0

Numer wyrobu	Liczba żył x średnica żył	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	mm	mm	kg/km	kg/km
	14 x 0,5	5,6	26,4	51,0
	16 x 0,5	5,9	30,2	57,0
	18 x 0,5	6,4	33,9	68,5
	20 x 0,5	6,7	37,7	74,0
	30 x 0,5	8,0	56,5	108,0

**Na zamówienie klienta wykonujemy przewody o innych średnicach i innej liczbie żył.**

## YTDYekw

### PRZEWODY DO URZĄDZEŃ ALARMOWYCH I DOMOFONÓW



#### ZASTOSOWANIE

Przewody ekranowane **YTDYekw** przeznaczone są do wykonywania instalacji niskonapięciowych, takich jak zdalnego sterowania, przesyłania sygnałów, transmisji danych. Stosowane są również w telefonii, instalacji urządzeń alarmowych i domofonów.

Przewody nadają się do ułożenia na stałe wewnątrz budynków.

#### BUDOWA

- żyły jednodrutowe okrągłe z miękkich drutów miedzianych, o średnicy 0,5 mm,
- izolacja żył wykonana z polwinitu izolacyjnego (PVC) - kolory izolacji żył wg systemu identyfikacji Technokabla, podanego w naszym *Informatorze Technicznym*,
- żyły izolowane skręcone w ośrodek,
- ekran statyczny ośrodka z laminowanej tworzywem folii metalowej, z żyłą uziemiającą wykonaną z miękkiego drutu miedzianego ocynowanego, umieszczoną pod ekranem,
- powłoka przewodu wykonana z polwinitu oponowego (PVC), w kolorze białym, RAL 9010, inne kolory na życzenie.

#### DANE TECHNICZNE

Średnica żyły przewodzącej	0,5 mm	Indukcyjność, około	0,7 mH/km
Maksymalna rezystancja żył w temp. 20°C	97,8 Ω/km	Zakres temperatur pracy dla instalacji stałych	od - 30 do + 70°C
Napięcie pracy	150 V	dla instalacji ruchomych	od - 5 do + 50°C
Próba napięciowa, min. napięcie przemienne przez 60 s	1000 V sk	Minimalny promień gięcia	10 x średnica kabla
napięcie stałe	1500 V	Palność kabla	nie rozprzestrzeniający płomienia
Minimalna rezystancja izolacji	200 MΩ·km	Próby palności	PN-EN 60332-1-2 i IEC 60332-1
		Wykonanie wg normy	PN-92/T-90203 i PN-92/T-90200

CE = przewód spełnia wymagania dyrektywy niskonapięciowej 73/23/EWG oraz 93/68/EWG

Numer wyrobu	Liczba żył x średnica żył	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	mm	mm	kg/km	kg/km
	2 x 0,5	3,1	3,9	13,0
	4 x 0,5	3,5	7,8	19,5
	6 x 0,5	4,1	11,7	27,0
	8 x 0,5	4,3	15,7	32,0
	10 x 0,5	5,3	19,6	41,5

Numer wyrobu	Liczba żył x średnica żył	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	mm	mm	kg/km	kg/km
	12 x 0,5	5,5	23,5	47,5
	14 x 0,5	5,7	27,4	53,5
	20 x 0,5	6,7	39,3	74,5
	30 x 0,5	8,1	58,8	109,0

Na zamówienie klienta wykonujemy przewody o innych średnicach i innej liczbie żył.