

## SCYY

### PRZEWODY DO URZĄDZEŃ ALARMOWYCH I DOMOFONÓW



Napięcie pracy  
max 150 V



Napięcie próby  
700 V



Zakres temp. pracy  
stacjonarne od  
-30°C do +70°C



Zakres temp. pracy  
ruchome od  
-5°C do +70°C



Promień gięcia  
7,5xD



Wysoka  
giętkość



Uniepalnienie  
PN-EN 60332-1-2



Zastosowanie  
wewnętrzne

### 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, IEC 60332-1-2
		Wykonanie wg normy	BS 4737 section 3.30

CE = przewód spełnia wymagania dyrektywy niskonapięciowej 2014/35/UE

Numer wyrobu	Liczba żył x przekrój żył	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
0224 001	2 x 0,22	3,0	4,2	14,5
0224 002	3 x 0,22	3,2	6,3	15,0
0224 003	4 x 0,22	3,4	8,4	21,0

Numer wyrobu	Liczba żył x przekrój żył	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
0224 004	6 x 0,22	4,0	12,7	29,5
0224 005	8 x 0,22	4,3	16,9	37,0
0224 007	10 x 0,22	5,0	21,1	44,0

Na zamówienie klienta wykonujemy przewody o innych przekrojach i innej liczbie żył.  
TECHNOKABEL S.A. zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia.