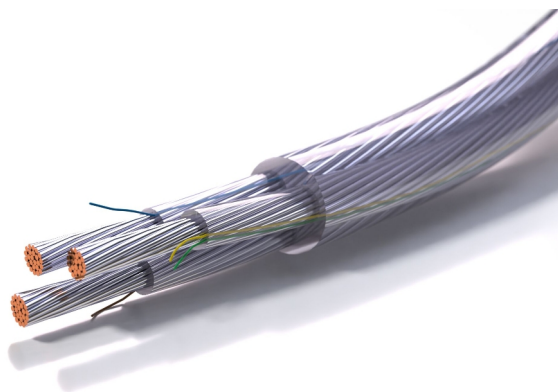


## Przewody elektroenergetyczne transparentne 03VV-F oraz 05VV-F



### Dane techniczne:

Napięcie znamionowe  $U_0/U$

- przewody 03VV-F      300/300 [V]  
- przewody 05VV-F      300/500 [V]

Napięcie testu

2000 [V]

Zakres temperatur pracy

+5 do +70 [°C]

### Budowa przewodów:

Linki z cienkich drutów miedzianych ocynowanych, klasy 5 wg IEC 60228

Izolacja żył: PVC transparentne

Rozróżnienie żył izolowanych:



	przewody 2-żyłowe	przewody 3-żyłowe	przewody 4-żyłowe	przewody 5-żyłowe
żyła 1	transparentna z niebieską nitką	transparentna z żółtą i zieloną nitką	transparentna z żółtą i zieloną nitką	transparentna z żółtą i zieloną nitką
żyła 2	transparentna z brązową nitką	transparentna z niebieską nitką	transparentna z niebieską nitką	transparentna z niebieską nitką
żyła 3		transparentna z brązową nitką	transparentna z brązową nitką	transparentna z brązową nitką
żyła 4			transparentna z czarną nitką	transparentna z czarną nitką
żyła 5				transparentna

przewody 5-żyłowe posiadają dodatkowe wypełnienie centralne wykonane z monofilu poliestrowego powlekanego PVC transparentnym

Powłoka zewnętrzna: PVC transparentne

## Cechy dodatkowe:

Odporność na rozprzestrzenianie płomienia wg EN 60332-1-2

Łatwość wizualnego sprawdzenia stanu przewodnika

Estetyczny wygląd - przewody mogą być stosowane w instalacjach z podświetleniem, gdzie transparentność izolacji daje ciekawy efekt świetlny

## Zastosowanie:

Do użytku domowego i biurowego

Do stosowania w sprężcie wymagającym lekkich **(03VV-F)** lub zwykłych **(05VV-F)** warunków pracy

W sprężcie gospodarstwa domowego

Przewody nie są przeznaczone do stosowania na zewnątrz pomieszczeń

## Znakowanie przewodów:

Nadruk w kolorze czarnym

## Odwołania normatywne:

ZN-10/SIM/16 w oparciu o EN 50525-2-11

Nr katalogowy	Liczba żył x przekrój	Napięcie znamionowe	Konstrukcja pojedynczej żyły	Znamionowa grubość izolacji	Znamionowa grubość powłoki	Średnica przewodu	Rezystancja żyły max. (w temp. 20°C)	
	[n x mm <sup>2</sup> ]	[V]	[n x mm]	[mm]	[mm]	(+/-0,1)mm	[Ω/km]	
PEA00001A	2x0,5	300/300	16x0,191	0,5	0,6	4,90	40,1	transparentny
PEA00002A	2x0,75	300/300	24x0,191	0,5	0,6	5,30	26,7	transparentny
PEA00003A	3x0,5	300/300	16x0,191	0,5	0,6	5,20	40,1	transparentny
PEA00004A	3x0,75	300/300	24x0,191	0,5	0,6	5,70	26,7	transparentny
PEA00005A	4x0,5	300/300	16x0,191	0,5	0,6	5,80	40,1	transparentny
PEA00006A	4x0,75	300/300	24x0,191	0,5	0,6	6,20	26,7	transparentny
PEA00007A	5x0,75	300/300	24x0,191	0,5	0,6	6,90	26,7	transparentny
PEA00008A	2x0,75	300/500	24x0,191	0,6	0,8	6,20	26,7	transparentny
PEA00009A	2x1	300/500	32x0,191	0,6	0,8	6,60	20,0	transparentny
PEA00010A	2x1,5	300/500	48x0,191	0,7	0,8	7,50	13,7	transparentny
PEA00011A	3x0,75	300/500	24x0,191	0,6	0,8	6,55	26,7	transparentny
PEA00012A	3x1	300/500	32x0,191	0,6	0,8	6,95	20,0	transparentny
PEA00013A	3x1,5	300/500	48x0,191	0,7	0,9	8,15	13,7	transparentny
PEA00014A	4x0,75	300/500	24x0,191	0,6	0,8	7,15	26,7	transparentny
PEA00015A	4x1	300/500	32x0,191	0,6	0,9	7,65	20,0	transparentny
PEA00016A	4x1,5	300/500	48x0,191	0,7	1,0	9,10	13,7	transparentny
PEA00017A	5x0,75	300/500	24x0,191	0,6	0,9	8,00	26,7	transparentny
PEA00018A	5x1	300/500	32x0,191	0,6	0,9	8,55	20,0	transparentny
						(+/-0,15)mm		
PEA00019A	5x1,5	300/500	48x0,191	0,7	1,1	10,15	13,7	transparentny