

PRZEWÓD STEROWNICZY 300/300 CETRONIC LiYYnr

zameL**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

- PN-EN 60228
- PN-EN 50575

**OPIS TECHNICZNY**

Przewód sterowniczy z żyłami miedzianymi wielodrutowymi (Li) w izolacji polwinitowej (Y) i w powłoce polwinitowej (Y). Poszczególne żyły numerowane. Konstrukcja bez żyły ochronnej (żo).

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Przewody przeznaczone do pracy w obwodach sterowania, sygnalizacji, kontroli, w technice pomiarowej oraz do transmisji danych sygnałów analogowych i cyfrowych w instalacjach elektroniki przemysłowej i automatyki. Przewody do układania na stałe i do połączeń ruchomych wewnątrz budynku.

BUDOWA

Budowa żył	Wielodrutowe kl 5
Izolacja żył	Polwinit izolacyjny biały
Kolory żył	Biały numerowany
Kolor powłoki zewnętrznej	Szary lub czarny UV
Powłoka zewnętrzna	Polwinit oponowy

KONFEKCJA

Krażki	100 m
Szpule, bębny zwrotne	100 – 1000 m

DANE TECHNICZNE

Klasyfikacja	ETIM 5,0 Class – ID EC000104 Przewody sterownicze
Identyfikacja żył	Numeracja
Klasa żył	Klasa 5 - giętkie
Rezystancja izolacji	>0,01 MΩ
Pojemność	>100 nF/km
Minimalny promień zgięcia	Układanie na stałe: 4xD Dla połączeń ruchomych: 7xD
Napięcie nominalne	300/300 V
Napięcie próbne	2500 V
Zakres temperatury dla instalacji na stałe	Od -30 °C do + 70 °C
Zakres temperatury dla instalacji ruchomej	Od -5 °C do + 70 °C

RODZINA PRODUKTU / PARAMETRY

Indeks producenta	Symbol	Ilość żył	Przekrój żył	Średnica zewnętrzna	Waga
KAB10001321	LiYYnr 2x0,50	2	0,50 mm ²	4,9 mm	35,376 kg/1km
KAB10001322	LiYYnr 2x0,75	2	0,75 mm ²	5,5 mm	46,166 kg/1km
KAB10001323	LiYYnr 2x1,00	2	1,00 mm ²	5,8 mm	54,147 kg/1km
KAB10001324	LiYYnr 2x1,50	2	1,50 mm ²	6,75 mm	73,647 kg/1km
KAB10000329	LiYYnr 3x0,50	3	0,50 mm ²	5,1 mm	41,9 kg/1km
KAB10000330	LiYYnr 3x0,75	3	0,75 mm ²	5,8 mm	55,129 kg/1km
KAB10000331	LiYYnr 3x1,00	3	1,00 mm ²	6,1 mm	65,366 kg/1km
KAB10000332	LiYYnr 3x1,50	3	1,50 mm ²	7,13 mm	89,628 kg/1km
KAB10001333	LiYYnr 4x0,50	4	0,50 mm ²	5,8 mm	53,662 kg/1km
KAB10001334	LiYYnr 4x0,75	4	0,75 mm ²	6,36 mm	67,389 kg/1km
KAB10001335	LiYYnr 4x1,00	4	1,00 mm ²	6,7 mm	80,422 kg/1km
KAB10001336	LiYYnr 4x1,50	4	1,50 mm ²	8 mm	114,688 kg/1km
KAB10001337	LiYYnr 5x0,50	5	0,50 mm ²	6,3 mm	65,928 kg/1km
KAB10001338	LiYYnr 5x0,75	5	0,75 mm ²	7 mm	86,48 kg/1km
KAB10001339	LiYYnr 5x1,00	5	1,00 mm ²	7,3 mm	99,774 kg/1km
KAB10001340	LiYYnr 5x1,50	5	1,50 mm ²	8,95 mm	146,827 kg/1km
KAB10001341	LiYYnr 6x0,50	6	0,50 mm ²	7 mm	82,297 kg/1km
KAB10001342	LiYYnr 6x0,75	6	0,75 mm ²	7,6 mm	103,788 kg/1km
KAB10001343	LiYYnr 6x1,00	6	1,00 mm ²	7,9 mm	120,487 kg/1km
KAB10001344	LiYYnr 6x1,50	6	1,50 mm ²	9,72 mm	177,243 kg/1km
KAB10001345	LiYYnr 7x0,50	7	0,50 mm ²	7 mm	82,31 kg/1km
KAB10001346	LiYYnr 7x0,75	7	0,75 mm ²	7,6 mm	104,567 kg/1km
KAB10001347	LiYYnr 7x1,00	7	1,00 mm ²	8,1 mm	125,797 kg/1km
KAB10001348	LiYYnr 7x1,50	7	1,50 mm ²	9,72 mm	179,309 kg/1km
KAB10000291	LiYYnr 10x0,50	10	0,50 mm ²	8,6 mm	124,252 kg/1km
KAB10000292	LiYYnr 10x0,75	10	0,75 mm ²	9,3 mm	158,05 kg/1km
KAB10000293	LiYYnr 10x1,00	10	1,00 mm ²	10,2 mm	194,923 kg/1km
KAB10000294	LiYYnr 10x1,50	10	1,50 mm ²	12,1 mm	277,09 kg/1km
KAB10000295	LiYYnr 12x0,50	12	0,50 mm ²	9,2 mm	141,27 kg/1km
KAB10000296	LiYYnr 12x0,75	12	0,75 mm ²	10,2 mm	185,21 kg/1km
KAB10000297	LiYYnr 12x1,00	12	1,00 mm ²	11 mm	223,013 kg/1km
KAB10000298	LiYYnr 12x1,50	12	1,50 mm ²	13 mm	317,432 kg/1km
KAB10000299	LiYYnr 14x0,50	14	0,50 mm ²	11 mm	190,218 kg/1km
KAB10000300	LiYYnr 14x0,75	14	0,75 mm ²	11,9 mm	238,379 kg/1km
KAB10000301	LiYYnr 14x1,00	14	1,00 mm ²	12,7 mm	284,094 kg/1km
KAB10000302	LiYYnr 14x1,50	14	1,50 mm ²	14,7 mm	391,523 kg/1km
KAB10000303	LiYYnr 16x0,50	16	0,50 mm ²	10,5 mm	186,904 kg/1km
KAB10000304	LiYYnr 16x0,75	16	0,75 mm ²	11,7 mm	244,717 kg/1km
KAB10000305	LiYYnr 16x1,00	16	1,00 mm ²	12,7 mm	301,035 kg/1km
KAB10000306	LiYYnr 16x1,50	16	1,50 mm ²	15,1 mm	427,266 kg/1km
KAB10000307	LiYYnr 18x0,50	18	0,50 mm ²	11 mm	208,203 kg/1km
KAB10000308	LiYYnr 18x0,75	18	0,75 mm ²	12,3 mm	272,879 kg/1km
KAB10000309	LiYYnr 18x1,00	18	1,00 mm ²	13,3 mm	335,838 kg/1km
KAB10000310	LiYYnr 18x1,50	18	1,50 mm ²	15,8 mm	477,535 kg/1km
KAB10000311	LiYYnr 20x0,50	20	0,50 mm ²	11,7 mm	229,504 kg/1km
KAB10000312	LiYYnr 20x0,75	20	0,75 mm ²	13 mm	300,29 kg/1km
KAB10000313	LiYYnr 20x1,00	20	1,00 mm ²	14,1 mm	369,149 kg/1km
KAB10000314	LiYYnr 20x1,50	20	1,50 mm ²	16,7 mm	523,738 kg/1km
KAB10000315	LiYYnr 25x0,50	25	0,50 mm ²	13 mm	283,924 kg/1km
KAB10000316	LiYYnr 25x0,75	25	0,75 mm ²	14,4 mm	371,283 kg/1km
KAB10000317	LiYYnr 25x1,00	25	1,00 mm ²	15,7 mm	456,141 kg/1km
KAB10000318	LiYYnr 25x1,50	25	1,50 mm ²	18,6 mm	647,348 kg/1km
KAB10000319	LiYYnr 27x0,50	27	0,50 mm ²	13,4 mm	303,32 kg/1km
KAB10000320	LiYYnr 27x0,75	27	0,75 mm ²	14,9 mm	397,025 kg/1km
KAB10000325	LiYYnr 30x0,50	30	0,50 mm ²	14,2 mm	339,308 kg/1km
KAB10000326	LiYYnr 30x0,75	30	0,75 mm ²	15,7 mm	443,368 kg/1km
KAB10000327	LiYYnr 34x0,50	34	0,50 mm ²	14,9 mm	380,791 kg/1km
KAB10000328	LiYYnr 34x0,75	34	0,75 mm ²	16,5 mm	498,213 kg/1km