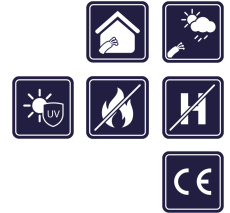




UŻYWANIE KABLA

Wielozżytowe przewody w izolacji silikonowej odporne na wysokie i niskie temperatury, znajdują zastosowanie jako przewody zasilające, sterownicze oraz przyłączeniowe w urządzeniach elektrycznych. Używane do wykonywania instalacji stałych oraz ruchomych bez wymuszonych prowadzeń. Przeznaczone do układania w suchych, wilgotnych i mokrych pomieszczeniach, do zastosowań na zewnątrz. Nie nadają się do bezpośredniego układania w ziemi.



SPECJALNE CECHY

- w znacznym stopniu odporne na kwasy, ługi oraz niektóre oleje
- spełniają wymagania klasy temperatur "H" dla przewodników do +180 °C
- w przypadku pożaru nie rozprzestrzeniają płomienia i wydzielają bardzo ograniczone ilości gazów toksycznych
- silikon odporny na działanie ozonu, tlenu, wody morskiej i warunki pogodowe
- od +100 °C, z wyłączeniem powietrza, właściwości mechaniczne przewodów silikonowych zmniejszają się, dlatego należy zapewnić odpowiednią wentylację

UWAGI

- zgodne z RoHS
- zgodne z dyrektywą 2014/35/EU ("Dyrektywa niskonapięciowa") CE
- wersje specjalne, inne wymiary, kolory żył i płaszcz zgodnie z Państwem specyfikacją na życzenie

INFORMACJE DOT. PRODUKTU

Budowa żył:	Żyła miedziana wieodrutowa ocynowana
Klasa giętkości:	Wg IEC 60228 klasa 5
Izolacja żył:	Silikon
Oznaczenie żył:	Wg DIN VDE 0293-308 do 5 żył izolacja kolorowa, od 6 żył izolacja czarna numerowana z żyłą żo
Skრęt:	Żyły skręcane równolegle
Powłoka zewnętrzna:	Silikon
Kolor powłoki zewnętrznej:	Czerwonobrazowy
Napięcie nominalne:	Uo/U: 300/500 V
Napięcie probiercze:	2 kV
Rezystancja żyły:	+20 °C wg IEC 60228 klasa 5
Rezystancja izolacji:	Min. 2,0 GΩ x km
Obciążalność prądowa:	Wg DIN VDE, patrz załącznik techniczny
Min.promień gięcia w poł.stał.:	4 x d
Min.promień gięcia w poł.ruch.:	15 x d
Temp. w poł. stałych:	-60 °C / +180 °C; krótkotrwałe: +200 °C
Maks.temp.pracy żyły:	+180 °C
Bezhalogenowość:	Wg IEC 60754-1
Korozyjność:	Wg IEC 60754-2
Zachowanie w ogniu:	Samogasnący i nierozprzestrzeniający płomienia wg IEC 60332-1-2
Standard:	W oparciu o EN 50525-2-83

PRZEGLĄD PRZEDMIOTU

Art. n.	Wymiar [n x mm ²]	Średnica zewnętrzna Ø [mm]	Indeks CU [kg/km]	Waga[kg/1.000]	Kolor powłoki	Wariant
2500155	2 X 0,5	5,7	9,60	40,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500164	3 G 0,5	6,4	14,40	52,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500464	3 X 0,5	6,4	14,40	42,47	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500179	4 G 0,5	6,5	19,20	72,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500853	7 G 0,5	7,8 +/-0,2	33,60	81,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500158	2 X 0,75	6,4	14,40	60,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500167	3 G 0,75	6,8	21,60	71,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500176	4 G 0,75	7,6	28,80	91,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500187	5 G 0,75	8,5	36,00	114,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500197	6 G 0,75	9,2	43,20	134,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J

Art. n.	Wymiar [n x mm ²]	Średnica zewnętrzna Ø [mm]	Indeks CU [kg/km]	Waga[kg/1.000]	Kolor powłoki	Wariant
2500205	7 G 0,75	9,2	50,40	139,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2501304	12 G 0,75	12,2	86,40	214,11	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500451	18 G 0,75	14,6	130,00	324,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500159	2 X 1	6,6	19,20	67,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500166	3 G 1	7,0	28,80	81,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500177	4 G 1	7,9	38,40	104,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500188	5 G 1	8,8	48,00	130,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500198	6 G 1	9,5	57,60	153,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500202	7 G 1	9,5	67,20	161,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2503106	10 G 1	11,3	96,00	216,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2503107	18 G 1	15,1	173,00	340,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2503190	20 G 1	15,6	192,00	439,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2503129	25 G 1	18,3	240,00	431,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500160	2 X 1,5	7,6	28,80	92,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500170	3 G 1,5	8,0	43,20	111,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500180	4 G 1,5	8,8	57,60	137,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500584	4 X 1,5	8,8	57,60	137,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500189	5 G 1,5	9,6	72,00	167,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500218	5 X 1,5	9,6	72,00	167,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500199	6 G 1,5	10,4	86,40	197,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500203	7 G 1,5	10,4	101,00	208,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500209	8 G 1,5	11,3	116,00	236,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500146	10 G 1,5	13,0	144,00	270,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500147	12 G 1,5	14,0	173,00	371,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500151	14 G 1,5	14,7	202,00	370,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500149	16 G 1,5	16,2	230,40	493,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500152	18 G 1,5	17,0	259,00	515,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500153	20 G 1,5	17,5	288,00	592,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500154	24 G 1,5	19,8	345,60	741,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2503292	25 G 1,5	21,0	360,00	449,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500161	2 X 2,5	8,8	48,00	131,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500169	3 G 2,5	9,7	72,00	171,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500183	4 G 2,5	10,6	96,00	212,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500194	5 G 2,5	11,6	120,00	258,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500200	6 G 2,5	12,6	144,00	305,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500206	7 G 2,5	12,6	168,00	324,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2502965	8 G 2,5	13,7	192,00	373,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2503207	10 G 2,5	15,5	240,10	450,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500148	12 G 2,5	17,1	288,00	503,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500880	16 G 2,5	19,6	384,00	659,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2503307	19 G 2,5	21,1	456,00	912,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500165	18 G 2,5	20,6	432,00	761,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2502658	25 G 2,5	24,5	600,00	1007,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J

Art. n.	Wymiar [n x mm ²]	Średnica zewnętrzna Ø [mm]	Indeks CU [kg/km]	Waga[kg/1.000]	Kolor powłoki	Wariant
2500162	2 X 4	10,8	76,80	200,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500174	3 G 4	11,5	115,20	248,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500185	4 G 4	12,6	154,00	310,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500195	5 G 4	14,0	192,00	386,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500201	6 G 4	15,6	230,00	440,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500207	7 G 4	15,6	269,00	502,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500163	2 X 6	12,4	115,20	275,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500175	3 G 6	13,2	173,00	344,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500186	4 G 6	14,7	230,40	439,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500196	5 G 6	16,6	288,00	556,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500208	7 G 6	18,6	403,20	730,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500181	4 G 10	19,4	384,00	731,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500192	5 G 10	21,6	480,00	908,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500182	4 G 16	21,4	616,00	1043,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500193	5 G 16	24,7	768,00	1234,40	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500184	4 G 25	28,2	960,00	1543,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2500641	4 G 35	33,0	1344,00	2160,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J
2503136	4 G 50	34,0	1920,00	2990,00	czerwonobrazowy	V0: SIHF-J