

KABLE STEROWNICZE

www.kable-sterownicze.pl biuro@kable-sterownicze.pl



UŻYWANIE KABLA

Przewody zasilające i sterownicze, stosowane w wózkach kablowych, urządzeniach transportujących, maszynach przemysłowych, często w systemach przenośników taśmowych, szczególnie w częściach ruchomych dźwigów, wind i suwnic. Kable nadają się wszędzie tam, gdzie wymagany jest mały promień gięcia. Przeznaczone do układania w suchych, wilgotnych i mokrych pomieszczeniach.



SPECJALNE CECHY

- znacznie mniejszy promień gięcia w porównaniu z przewodami okrągłymi
- nie zawierają silikonu i substancji zakłócających wiązanie lakieru (podczas produkcji)

UWAGI

- zgodne z RoHS
- zgodne z dyrektywą 2014/35/EU ('Dyrektywa niskonapięciowa') CE.
- wersje specjalne, inne wymiary, kolory żył i płaszcz zgodnie z Państwa specyfikacją na życzenie
- przewód płaski bezhalogenowy LSOH, patrz strona 06.04.01
- dodatkowe akcesoria, patrz strony 15.35.XX

INFORMACJE DOT. PRODUKTU

Budowa żyły:	Żyłą miedzianą wielodrutową nieopielaną
Klasa giętkości:	Wg DIN VDE 0295 klasa 5 oraz IEC 60228 klasa 5
Izolacja żył:	PVC
Oznaczenie żył:	Do 5 żył izolacja kolorowa wg VDE 0293-308, od 6 żył izolacja czarna z nadrukowanymi białymi cyframi, z lub bez żyły żo, względnie żyły o specjalnym kolorze
Skręt:	Żyły ułożone równolegle
Powłoka zewnętrzna:	PVC
Kolor powłoki zewnętrznej:	Czarny, zgodny z RAL 9005
Napięcie nominalne:	Uo/U 450/750 V
Napięcie probiercze:	2,5 kV
Obciążalność prądowa:	Wg DIN EN 50565-1
Min.promień gięcia w poł.stał.:	Nach DIN EN 50565-1
Min.promień gięcia w poł.ruch.:	Nach DIN EN 50565-1
Temp. w poł. stałych:	-35 °C / +60 °C
Temp. w poł. ruchomych:	-25 °C / +60 °C
Maks.temp.pracy żyły:	+70 °C
Zachowanie w ogniu:	Samogasnący i nierozprzestrzeniający płomienia wg IEC 60332-1
Wysokość zawieszenia:	Max. 35 m
Standard:	Wg DIN EN 50214

PRZEGLĄD PRZEDMIOTU

Art. n.	Wymiar [n x mm ²]	Średnica zewnętrzna Ø [mm]	Indeks CU [kg/km]	Waga[kg/1.000]	Kolor powłoki	Wariant
3000578	4 X 1,5	4,5 X 14,5 - 5,2 X 15,6	58,00	150,00	czarny	V1: (H)07VVH6-F
3000683	8 X 1,5	4,5 X 26,7 - 5,2 X 28,3	115,00	300,00	czarny	V1: (H)07VVH6-F
3000574	12 X 1,5	4,5 X 37,9 - 5,6 X 41,4	173,00	420,00	czarny	V1: (H)07VVH6-F
3002294	16 X 2,5	5,8 X 66,0	407,00	1080,00	czarny	V1: (H)07VVH6-F
3000616	4 G 1,5	4,5 X 14,5 - 5,8 X 15,6	58,00	150,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000642	5 G 1,5	4,5 X 17,1 - 5,8 X 18,6	72,00	180,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000648	7 G 1,5	4,5 X 23,9 - 5,8 X 26,0	101,00	260,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000655	8 G 1,5	4,5 X 26,7 - 5,8 X 28,3	115,00	300,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000581	10 G 1,5	4,5 X 32,0 - 5,8 X 35,0	144,00	360,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000589	12 G 1,5	4,5 X 37,9 - 5,8 X 41,4	173,00	420,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000596	14 G 1,5	4,5 X 45,2 - 5,8 X 50,8	202,00	490,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000598	16 G 1,5	4,5 X 50,4 - 5,8 X 54,0	230,00	560,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000603	18 G 1,5	4,5 X 54,9 - 5,8 X 60,2	259,00	620,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000611	24 G 1,5	4,5 X 74,5 - 5,8 X 83,0	346,00	790,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000623	4 G 2,5	5,2 X 17,4 - 6,0 X 18,2	96,00	210,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000647	5 G 2,5	5,2 X 20,8 - 6,0 X 23,2	120,00	260,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000650	7 G 2,5	5,2 X 29,4 - 6,0 X 32,4	168,00	380,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000657	8 G 2,5	5,2 X 31,2 - 6,0 X 34,8	192,00	405,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000593	12 G 2,5	5,2 X 47,2 - 6,0 X 50,8	288,00	620,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000612	24 G 2,5	5,2 X 90,0 - 6,0 X 98,7	576,00	1160,00	czarny	V2: H07VVH6-F

Art. n.	Wymiar [n x mm ²]	Średnica zewnętrzna Ø [mm]	Indeks CU [kg/km]	Waga[kg/1.000]	Kolor powłoki	Wariant
3000631	4 G 4	6,2 X 19,6 - 6,9 X 20,0	154,00	300,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000640	5 G 4	6,2 X 23,8 - 7,0 X 26,0	192,00	380,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000652	7 G 4	6,2 X 33,0 - 7,0 X 38,0	269,00	550,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000778	12 G 4	6,2 X 54,2 - 7,0 X 58,5	462,00	880,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000634	4 G 6	6,9 X 21,8 - 7,2 X 22,8	230,00	390,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000644	5 G 6	6,9 X 25,6 - 7,2 X 26,6	290,00	480,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000653	7 G 6	6,9 X 39,5 - 8,5 X 42,5	403,00	700,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000618	4 G 10	8,5 X 26,6 - 10,5 X 29,0	384,00	620,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000645	5 G 10	8,5 X 33,1 - 10,5 X 38,3	480,00	780,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000621	4 G 16	9,8 X 31,4 - 11,0 X 37,0	614,00	990,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000646	5 G 16	9,8 X 38,6 - 11,0 X 43,0	770,00	1200,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3001830	7 G 16	9,5 X 58,0 - 11,5 X 62,0	1075,20	1700,00	czarny	V2: H07VVH6-F
3000625	4 G 25	11,5 X 37,9 - 13,5 X 46,0	960,00	1550,00	czarny	V3: (H)07VVH6-F
3000630	4 G 35	13,1 X 42,9 - 14,8 X 51,0	1344,00	2030,00	czarny	V3: (H)07VVH6-F
3000633	4 G 50	15,0 X 52,1 - 17,0 X 57,0	1920,00	2650,00	czarny	V3: (H)07VVH6-F
3000637	4 G 70	17,5 X 62,0 - 18,5 X 64,0	2700,00	3650,00	czarny	V3: (H)07VVH6-F
3000638	4 G 95	20,0 X 72,0 - 21,0 X 74,0	3650,00	4550,00	czarny	V3: (H)07VVH6-F
3000700	4 G 120	21,0 X 80,0 - 25,0 X 86,0	4610,00	5500,00	czarny	V3: (H)07VVH6-F