

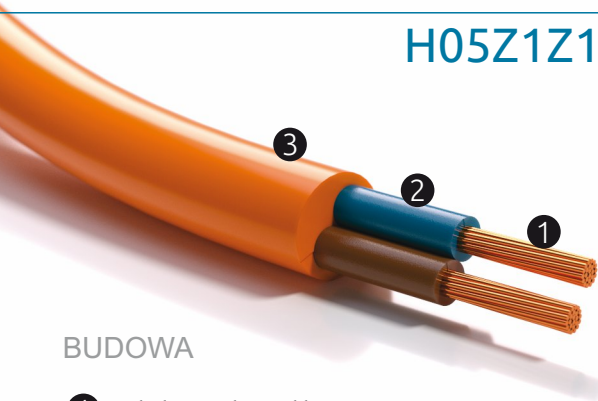
H05Z1Z1-F

RoHS

REACH

H05Z1Z1H2-F

Przewody linkowe wielożyłowe okrągłe i płaskie o izolacji i powłoce bezhalogenowej



BUDOWA

- 1 linka miedziana klasy 5
- 2 mieszanka termoplastyczna bezhalogenowa typ TI-6
kolory zgodnie z normą HD 308
- 3 mieszanka termoplastyczna bezhalogenowa typ TM-7
 + inne kolory na życzenie klienta

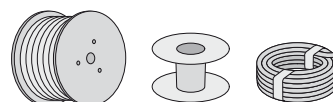
NORMY

PN-EN 50525-3-11

ZASTOSOWANIE



PAKOWANIE



DANE TECHNICZNE

Temperatura robocza/Temp. pracy żył: 70°C

Napięcie pracy: 300 / 500 V

Napięcie testu: 2000 V

Liczba żył x przekrój (mm ²)	Znamionowa grubość izolacji (mm)	Znamionowa grubość powłoki (mm)	Przybliżona średnica / wymiar przewodu (mm)	Przybliżona masa przewodu (kg/km)	Max. rezystancja żył w temp. 20°C (Ω/km)
--	----------------------------------	---------------------------------	---	-----------------------------------	--

H05Z1Z1-F

2 x 0,75	0,6	0,8	5,8	49	26,0
2 x 1	0,6	0,8	6,2	51	19,5
2 x 1,5	0,7	0,8	7,0	52	13,3
2 x 2,5	0,8	1,0	8,6	87	7,98
3 x 0,75	0,6	0,8	6,5	62	26,0
3 x 1	0,6	0,8	6,5	64	19,5
3 x 1,5	0,7	0,9	8,0	90	13,3
3 x 2,5	0,8	1,1	10,0	140	7,98
4 x 0,75	0,6	0,8	7,1	93	26,0
4 x 1	0,6	0,9	7,8	114	19,5
4 x 1,5	0,7	1,0	9,2	130	13,3
4 x 2,5	0,8	1,1	10,9	197	7,98
5 x 0,75	0,6	0,9	8,0	120	26,0
5 x 1	0,6	0,9	8,6	140	19,5
5 x 1,5	0,7	1,1	10,3	198	13,3
5 x 2,5	0,8	1,2	12,1	215	7,98

H05Z1Z1H2-F (płaski)

2 x 0,75	0,6	0,8	3,9 x 6,2	45	26,0
2 x 1	0,6	0,8	4,0 x 6,5	56	19,0

LEGENDA

ZASTOSOWANIA



Do układania na stałe lub użytkowania w suchych pomieszczeniach. Nie nadają się do zastosowań zewnętrznych, to znaczy w gruncie i w wodzie. Nie mogą być układane na stałe w miejscach narażonych na działanie trudnych warunków atmosferycznych.



Przewody stosowane w przypadku wymaganej dużej giętkości, pod warunkiem że nie ma szczególnego zagrożenia pod względem uszkodzenia mechanicznego.



Przewód stosowany w pomieszczeniach wilgotnych do wewnątrz urządzeń w średnich warunkach pracy (np.: pralki, wirówki, suszarki, lodówki, przenośne odbiorniki warsztatowe i domowe) o ile jest to dopuszczone odpowiednimi przepisami dotyczącymi sprzętu.



Przeznaczone do podłączania sprzętu RTV i urządzeń domowych w lekkich warunkach pracy, w suchych pomieszczeniach i biurach.



Przeznaczone są do połączeń odbiorników ruchomych w suchych i wilgotnych pomieszczeniach, o średnim obciążeniu mechanicznym (np. sprzęt AGD).



Do stosowania wewnątrz lub na zewnątrz opraw oświetleniowych tam, gdzie nie ma niebezpieczeństwa zetknięcia z gorącymi częściami i nie ma narażenia na promieniowanie.



Przeznaczone do wykonywania połączeń stałych w urządzeniach elektrotechnicznych i automatyce przemysłowej.



Przeznaczone do stałych połączeń wewnętrznych, w urządzeniach sterowniczych i elektronicznych, instalacjach elektroniki przemysłowej, w technice pomiarowej.



Zastosowania w stałych połączeniach i okablowaniach sieci telefonicznych w urządzeniach telekomunikacyjnych oraz systemach alarmowych i domofonowych.



Przeznaczone do podłączenia urządzeń przetwarzania informacji, w sieciach teleinformatycznych pracujących w klimacie umiarkowanym.



Przewody przeznaczone do transmisji sygnałów audio pomiędzy wzmacniaczami mocy małej częstotliwości a głośnikami.



Przewody samochodowe do zastosowań w pojazdach drogowych z systemem instalacji na napięcie znamionowe < 60 V prądu stałego.



Przewody są odporne na chwilowe działanie olejów silnikowych i paliw samochodowych.



Przewody mogą być montowane w gotowe wiązki dla przemysłu Automotive.



Przewody nadają się do urządzeń grzewczych i kuchennych oraz do stosowania w miejscach o podwyższonej temperaturze (np. oprawy oświetleniowe), tam gdzie nie ma niebezpieczeństwa zetknięcia z gorącymi częściami i narażenia na bezpośrednie promieniowanie ciepłe.



Na podstawie odrębnych uzgodnień opona przewodów może być wykonana z surowca olejoodpornego.

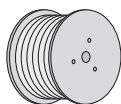


Na podstawie odrębnych uzgodnień niektóre typy podanych przewodów mogą być wykonane w wersji spiralnej - dodatkowe oznaczenie symbolem „r” np. QTLYr.



Przewody bezhalogenowe przeznaczone do instalacji o zaostrzonych wymaganiach przeciwpożarowych, w miejscach, w których w przypadku pożaru lub zapalenia, wymagany jest niski poziom emisji dymu i gazów korozyjnych.

PAKOWANIE



Bęben



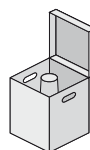
Szpula



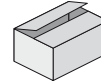
Szpula stożkowa



Krażek



Karton z rdzeniem



Pudełko



Motek