

H00V3-D

przewód uziemiający



DANE TECHNICZNE

Przewód uziemiający w PVC wg PN-EN 61138

Zakres temperatury pracy stacjonarnie od -25°C do $+55^{\circ}\text{C}$

Napięcie testu 9-13 VAC

Minimalny promień gięcia elastycznie $12x \varnothing$ przewodu

BUDOWA

- Żyła miedziana Cu-ETP, wielodrutowa o zwiększonej giętkości kl.6 wg IEC 60228
- Izolacja żyły: PVC
- Kolor izolacji: transparentny

BADANIA

Odporność na pionowe rozprzestrzenianie płomienia na pojedynczym przewodzie wg DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2

ZASTOSOWANIE

Przewody stosowane do przenośnego sprzętu uziemiającego i zwierającego przy pracach naprawczych urządzeń elektrycznych, linii kablowych i napowietrznych.

Nr kat.	Przekrój mm^2	Średnica zew. ok. mm	Waga Cu kg/km	Waga ok. kg/km
18049092	16	8,5	153,6	202,5
18049095	25	10,0	240,0	304,2
18049097	35	11,4	336,0	416,4
18049099	50	13,7	480,0	596,8
18049102	70	15,9	672,0	826,1
18049103	95	18,0	912,0	1103,2
18049090	120	19,2	1152,0	1355,3
18049091	150	21,9	1440,0	1711,8

H00S-D

przewód uziemiający



DANE TECHNICZNE

Przewód uziemiający w silikonie wg PN-EN 61138

Zakres temperatury pracy stacjonarnie od -40°C do +70°C

Napięcie testu 10-19 VAC

Minimalny promień gięcia elastycznie 12x Ø przewodu

BUDOWA

- Żyłki miedziane Cu-ETP, wielodrutowa o zwiększonej giętkości kl.6 wg IEC 60228
- Izolacja żyły: silikon
- Kolor izolacji: transparentny

BADANIA

Odporność na pionowe rozprzestrzenianie płomienia na pojedynczym przewodzie wg DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2

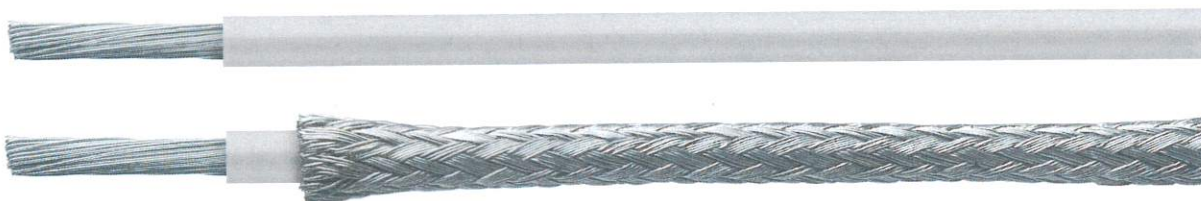
ZASTOSOWANIE

Przewody stosowane do przenośnego sprzętu uziemiającego i zwierającego przy pracach naprawczych urządzeń elektrycznych, linii kablowych i napowietrznych.

Nr kat.	Przekrój mm ²	Średnica zew. ok. mm	Waga Cu kg/km	Waga ok. kg/km
18049108	16	9,1	153,6	212,4
18049110	25	10,6	240,0	315,8
18049112	35	11,7	336,0	423,0
18049115	50	13,7	480,0	596,8
18049105	70	16,6	672,0	847,6
18049116	95	19,3	912,0	1148,9
18049107	120	21,6	1152,0	1447,5
18049106	150	23,0	1440,0	1758,3

LYc-L / LYcek-L

do zastosowania w przemyśle lotniczym



DANE TECHNICZNE

Przewód do zastosowania w przemyśle lotniczym

Zakres temperatury pracy	stacjonarnie od -40°C do $+105^{\circ}\text{C}$
Napięcie pracy	600 V
Napięcie testu	2500 V
Minimalny promień gięcia	elastycznie $12 \times \varnothing$ przewodu przy ułożeniu na stałe $8 \times \varnothing$ przewodu

BUDOWA

- Żyły miedziane cynowane, wielodrutowa o giętka kl.5 wg IEC 60228
- Izolacja żył: PVC ciepłoodporne wg EN 50363-3-1 (typ T13)
- Kolor izolacji: biały
- Ekran (LYcek-L): oplot z drutów miedzianych cynowanych o gęstości krycia ok. 80%

WŁAŚCIWOŚCI

Materiały użyte do produkcji nie zawierają silikonu, kadmu oraz substancji uniemożliwiających osadzenie się lakieru w procesie lakierowania

ZASTOSOWANIE

Przewody do zastosowania w przemyśle lotniczym i militarnym o napięciu nie przekraczającym 600V i częstotliwości 1600Hz.

Nr kat.	Ilość żył x przekrój mm ²	Średnica zew. ok. mm	Masa Cu kg/km	Waga ok. kg/km
18051794	1 x 0,35	2,6	9,46	13,6
18051795	1 x 0,5	3,0	12,80	18,8
18049018	1 x 0,75	3,2	16,40	23,2
18049026	1 x 1	3,3	18,90	26
18049068	1 x 1,5	3,5	23,90	31,6
18049027	1 x 2,5	4,0	41,30	51,2
18049069	1 x 4	4,5	56,30	68,2
18051800	1 x 6	5,3	80,00	94,8

Nr kat.	Ilość żył x przekrój mm ²	Średnica zew. ok. mm	Masa Cu kg/km	Waga ok. kg/km
18051796	1 x 10	7,1	129,00	160,7
18051797	1 x 16	7,8	186,00	219,7
18051798	1 x 25	10,0	298,00	360,2
18051789	1 x 35	11,2	396,20	471,1
18051790	1 x 50	13,2	557,80	669,7
18051801	1 x 70	15,6	761,00	913,9
18051802	1 x 95	17,6	1025,00	1214,8

LgcFYc

elastyczny, do pętli indukcyjnych



DANE TECHNICZNE

Przewód jednożyłowy, w podwójnej izolacji do zastosowania w pętlach indukcyjnych

Zakres temperatury pracy od -30°C do +105°C
Napięcie pracy 750 V
Minimalny promień gięcia przy ułożeniu na stałe 5x Ø przewodu

BUDOWA

- Żyła miedziana ocynowana, wielodrutowa giętka kl. 5 wg PN-EN 60228
- Izolacja żył: FEP wg DIN VDE 0207-6
- Kolor izolacji: transparentny
- Powłoka: PVC ciepłoodporne wg PN-EN 50363-4-1
- Kolor powłoki: czarny

ZASTOSOWANIE

Przewód stosowany w układach pomiaru, regulacji i zasilania w przemyśle oświetleniowym, maszynowym oraz w warunkach wysokiej i niskiej temperatury. Stosowany również w pętlach indukcyjnych.

Nr kat.	Ilość żył x przekrój mm ²	Kolor powłoki	Średnica zew. ok. mm	Waga Cu ok. kg/km	Waga ok. kg/km
18052564	1 x 1,5	czarny	3,8	14,4	32
18048989	1 x 2,5	czarny	4,2	24,0	44