

Link do produktu: <https://fabrykaelektryka.pl/jz-600-hmh-7g1-5-qmmkabel-elastyczny-0-6-1kv-hmhzyly-czarne-numerowa-p-121243.html>

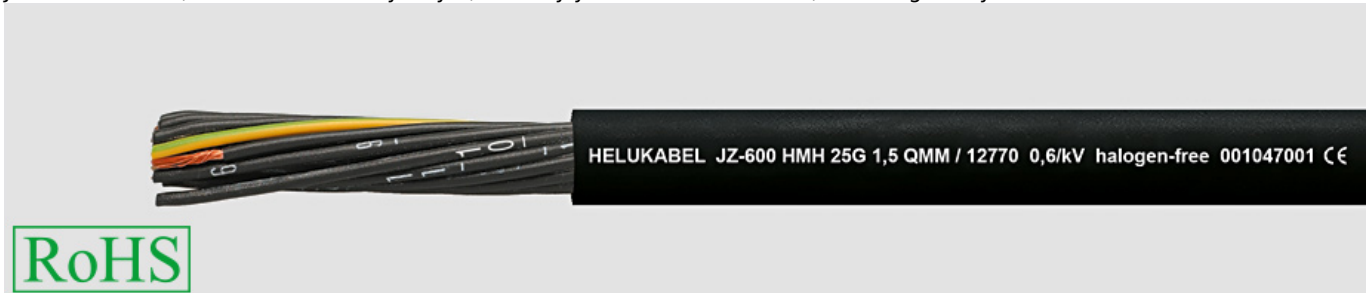


JZ-600 HMH 7G1,5 mm² kabel elastyczny 0,6/1kV żyły czarne numerowane, bezhalogenowy 12766 Helukabel

Cena brutto	15,38 zł
Cena netto	12,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	12766
Producent	HELUKABEL
Koszty cięcia	Koszty cięcia kabli i przewodów dla odcinków zamówionych poniżej 100 m wynoszą: 45,00 zł netto (55,35 brutto) i są doliczane do zamówienia.

Opis produktu

JZ-600 HMH 7G1,5 mm² kabel elastyczny 0,6/1kV żyły czarne numerowane, bezhalogenowy 12766 Helukabel



Zastosowanie:

Bezhalogenowy i uniepalniony przewód jest używany jako przewód pomiarowy i sterowniczy we wszelkiego rodzaju maszynach, przenośnikach taśmowych, w liniach produkcyjnych, jak również w instalacjach, w urządzeniach klimatyzacyjnych i w hutach stali. Wykorzystywany jest w instalacjach stacjonarnych lub elastycznych. Nie jest zaprojektowany jako przewód z możliwością wystąpienia przypadkowych naciągów, stale powtarzających się wolnych ruchów lub napięć rozciągających i mechanicznych. Można go układać w suchym, mokrym i wilgotnym środowisku oraz natynkowo..

EMC = Kompatybilność elektromagnetyczna

W celu zoptymalizowania EMC polecamy obustronny, rozległy kontakt oplotu miedzianego z zaciskami (np. dławikami kablowymi)

CE = produkt jest zgodny z wytycznymi dyrektywy niskonapięciowej 2014/ 35/EU.

Dane techniczne:



- Bezhalogenowy elastyczny przewód sterowniczy, zgodny z DIN VDE 0285-525-2-51/ DIN EN 50525-2-51 i DIN VDE 0285-525-3-11/ DIN EN 50525-3-11
- **Zakres temperatur:**
elastycznie: od -15°C do +70°C
przy układaniu na stałe -40°C do +70°C
- **Napięcie pracy** U_0/U 0,6/1 kV
- **Napięcie testu** 4000 V
- **Minimalny promień gięcia**
elastycznie 15 x \emptyset przewodu
przy ułożeniu na stałe 7,5 x \emptyset przewodu
- **Odporność na promieniowanie**
do 100×10^6 cJ/kg (do 100 Mrad)

Budowa:

- Niepobielana żyła miedziana wg DIN VDE 0295 kl.5, BS 6360 kl.5, IEC 60228 kl.5
- Izolacja żyły z bezhalogenowej mieszanki TI6, wg DIN VDE 0207-363-7/ DIN EN 50363-7
- Żyły czarne z nadrukowanymi białymi cyframi wg DIN VDE 0293
- Żółto-zielona żyła ochronna, od 3 żył w warstwie zewnętrznej)
- Żyły skręcane równolegle
- Bezhalogenowa opona zewnętrzna z mieszanki TM7, wg DIN VDE 0207-363-8/ DIN EN 50363-8
- Kolor opony: czarny (RAL 9005)
- przewód metrowany
- **LSOH** - znikome wydzielanie dymu, bezhalogenowy

Właściwości:

- W przypadku krytycznych zastosowań zaleca się konsultację z przedstawicielem handlowym
- Materiały użyte do produkcji nie zawierają kadmu i silikonu, ani też substancji utrudniających lakierowanie
- **Testy**
- Test ogniowy wg DIN VDE 0482-332-3-24, BS 4066 cz.3, DIN EN 60332-3-24, IEC 60332-3-24 (uprzednio DIN VDE 0472 cz.804 test metodą C)
- Samogasnący i płomienioodporny wg VDE 0482-332-1-2. DIN-EN 60332-1-2/ IEC 60332-1-2 (odpowiednik DIN VDE 0472 cz. 804, test metodą B)
- Korozyjność gazów pożarowych wg DIN VDE 0482-754-2, DIN EN 60754-2, IEC 60754-2 (uprzednio DIN VDE 0482-267-2-2)
- Bezhalogenowy, zgodnie z DIN VDE 0482-754-1, DIN EN 60754-1, IEC 60754-1)
- Gęstość dymu wg DIN VDE 0482 cz.1034-1+2, BS 7622 cz. 1+2

Uwagi:

- G = z żółto-zieloną żyłą ochronną
- x = bez żyły żółto-zielonej (OZ)
- Rozmiary AWG podane są w przybliżeniu, a dokładny przekrój podany jest w mm².
- ekranowane kable o podobnych parametrach: **JZ-600 HMH-C kabel elastyczny 0,6/1 kV żyły czarne numerowane, bezhalogenowy ekranowany Helukabel**