

IGNITION IGY-HVD - ATEŞLEME KABLOSU

-60°C / +180°C

Çok telli, bakır iletkenli, yüksek gerilim kabloları.
Multi wire, copper conductor, high voltage cables.

- 1- İletken: Çok telli, kalay kaplı bakır iletken.
(E) - sınıf 5 - IEC 60228.
2- İzolasyon: Silikon kauçuk.
Renk: Gri

- 1- Conductor: Multi wire, tinned copper (E)
- class 5 - IEC 60228.
2- Insulation: Silicone rubber.
Color: Gray

Ambalaj

- Kangal, plastik makara, tahta makara veya YAPIBOX koli tipi fiçilerde.

Packaging

- Rolls, spools drums or YAPIBOX.

Uygulama Alanları

- Ateşleme ünitelerinde, elektrik ark düzeneklerinde:
- Elektrikli ev aletlerinin ateşleme sistemlerinde.
- Gazlı veya sıvı yakıtla çalışan kazanlarda ve profesyonel cihazlarda ref.

Applications

- Ignition circuits, creation of electric arc
- Piezo-electrics of domestic electrical appliances:
- Gas or fuel burners in boilers, and professional appliances:

Karakteristik Özellikleri

Fiziksel - Kimyasal

- Sürekli çalışma sıcaklığı:
-60°C'den +180°C'ye
- Kısa süreli çalışma sıcaklığı: +230°C.
- Zor çalışma ortamlarına mükemmel dayanım.
- Nem ve UV'ye mükemmel dayanım.
- Ozon ve koronaya mükemmel dayanım.
- Alev veya yangını yaymaz.

Characteristics

Physical - Chemical

- Continuous working temperatures:
-60°C to +180°C Peaks at +230°C.
- Good resistance to thermal shock, excellent resistance to ageing.
- Good resistance to humidity.
- Excellent resistance to ozone and the corona effect.
- Does not spread flame or fire.

Elektriksel

- Çalışma Gerilimi : 5 kV
- Test Gerilimi : 25 kV

Electrical

- Working Voltage : 5 kV
- Test Voltage : 25 kV



A



Nominal kesit alanı Nominal cross section mm ²	Nominal büküm Nom. stranding mm	Maks. direnç Max. resistance (CuSn için / For CuSn) 20°C Ω /km	15kV Nominal dış çap Nom. outer diameter mm	20kV Nominal dış çap Nom. outer diameter mm	25kV Nominal dış çap Nom. outer diameter mm
0.25	8 x 0.20 / 7 x 0.22	80.9	3.0	3.4	-
0.34	7 x 0.25	59.2	3.0	3.5	-
0.5	16 x 0.20 / 7 x 0.30	40.1	3.0	3.5	5
0.6	19 x 0.20	33.7	3.2	4	-
0.75	24 x 0.20	26.7	3.2	4.8	-
0.93	19 x 0.25	21.6	4.0	5	-
1	32 x 0.20	20.0	4.0	5	6
1.34	19 x 0.30	15.0	-	5.2	-
1.5	30 x 0.25	13.7	4.0	5.2	6.9
2.5	50 x 0.25	8.21	4.0	-	-
4	56 x 0.30	5.09	-	6	7