

FEP Floropolimer izoleli, PVC dış kılıflı, aydınlatma kablosu

FEP Fluoropolymer insulated, PVC sheathed, lighting cable

MICAPVC (FEP / PVC)

1- İLETKEN

Esnek, kalay kaplı bakır

2- İLETKEN İZOLASYONU:

FEP

Renk:

Büküm yapısı:

İki damar bir arada bükülü

3- DIŞ KILIF:

PVC

Renk:

1- CONDUCTOR:

Flex, tin plated copper

2- CONDUCTOR INSULATION:

FEP

Color:

Bending structure:

Two cores will be twisted together

3- OUTER SHEATH:

PVC

Color:



Ambalaj



PLASTİK
MAKARA

TAHTA
MAKARA

Packing



SPOOLS

DRUMS

Uygulama alanları

- Aydınlatmada
- Endüstriyel ve ev tipi aydınlatma ekipmanlarında
- Ev dekorasyon sistemlerinde
- Ev aletlerindeki ve elektronik cihazlardaki kablo sistemlerinde

Applications

- Lighting
- Industrial and home type lighting equipment
- Home decorations systems
- Wiring in household appliances, electronics

Karakteristik Özellikleri

Fiziksel - Kimyasal

- Sürekli çalışma sıcaklığı:

PVC: -30°C'den +70°C'ye

FEP: -90°C'den +205°C'ye

Characteristics

Physical - Chemical

- Continuous working temperature :

PVC: -30°C to +70°C

FEP: -90°C to +205°C

Elektriksel ⚡

Elektriksel Çalışma Gerilimi : 300 / 500 V

Test Gerilimi : 2.000 V

Electrical ⚡

Working Voltage : 300 / 500 V

Test Voltage : 2.000 V



Kesit Cross section mm ²	Büküm yapısı Stranding construction mm	Ortalama izole et kalınlığı App. ins. wall thickness mm	Ortalama izole çapı App. ins. diameter mm	Ort. kılıf et kalınlığı App. sheath wall thickness mm	Dış çap Outer diameter mm
2 x 0,50	19 x 0,18 ±0,01	0,20	1,30	0,80	4,20 ±0,30
2 x 0,75	19 x 0,22 ±0,01	0,20	1,50	0,85	4,70 ±0,30

FEP Floropolimer izoleli, PVC dış kılıflı, aydınlatma kablosu

FEP Fluoropolymer insulated, PVC sheathed, lighting cable

MICAPVC (FEP / PVC)

1- İLETKEN

Esnek, kalay kaplı bakır

2- İLETKEN İZOLASYONU:

FEP

Renk:

2B- Topraklama damarı: Renk: İp kodlama

Büküm yapısı:

Tüm damarlar bir arada bükülü

3- DIŞ KILIF:

PVC

Renk:

Ambalaj



PLASTİK
MAKARA

TAHTA
MAKARA

Uygulama alanları

- Aydınlatmada
- Endüstriyel ve ev tipi aydınlatma ekipmanlarında
- Ev dekorasyon sistemlerinde
- Ev aletlerindeki ve elektronik cihazlardaki kablo sistemlerinde

Karakteristik Özellikleri

Fiziksel - Kimyasal

• Sürekli çalışma sıcaklığı:

PVC: -30°C'den +70°C'ye

FEP: -90°C'den +205°C'ye

1- CONDUCTOR:

Flex, tin plated copper

2- CONDUCTOR INSULATION:

FEP

Color:

2B- Earthing core: Color: Rope coded

Bending structure:

All cores will be twisted together

3- OUTER SHEATH:

PVC

Color:

Packing



SPOOLS

DRUMS

Applications

- Lighting
- Industrial and home type lighting equipment
- Home decorations systems
- Wiring in household appliances, electronics

Characteristics

Physical - Chemical

• Continuous working temperature :

PVC: -30°C to +70°C

FEP: -90°C to +205°C

Elektriksel ⚠️

Elektriksel Çalışma Gerilimi : 300 / 500 V

Test Gerilimi : 2.000 V

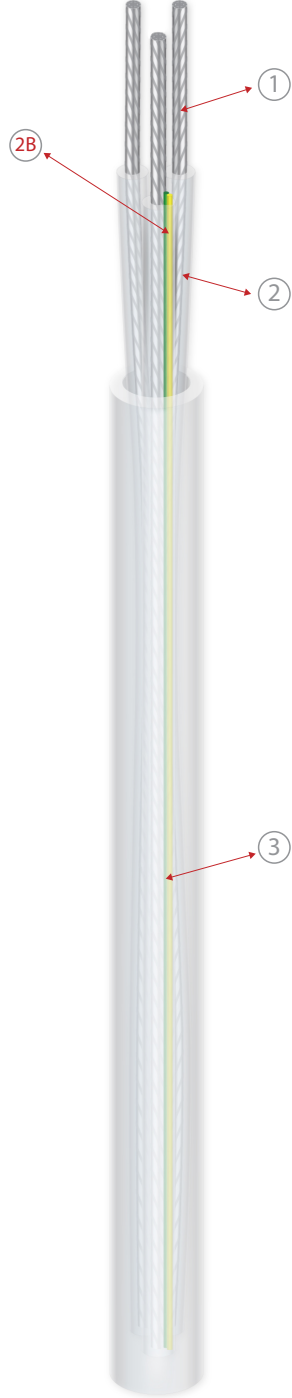
Electrical ⚠️

Working Voltage : 300 / 500 V

Test Voltage : 2.000 V



Kesit Cross section	Büküm yapısı Stranding construction	Ortalama izole et kalınlığı App. ins. wall thickness	Ortalama izole çapı App. ins. diameter	Ort. kılıf et kalınlığı App. sheath wall thickness	Dış çap Outer diameter
mm ²	mm	mm	mm	mm	mm
3 x 0,75	19 x 0,22 ±0,01	0,20	1,50	0,90	5,10 ±0,30



FEP Floropolimer izoleli, PVC dış kılıflı, aydınlatma kablosu

FEP Fluoropolymer insulated, PVC sheathed, lighting cable

MICAPVC (FEP / PVC)

1- İLETKEN

Esnek, kalay kaplı bakır

2- İLETKEN İZOLASYONU:

FEP

Renk: Mavi Kahve Beyaz İp kodlama

2B- Topraklama damarı: Renk: Sarı Yeşil İp kodlama

Büküm yapısı:

Tüm damarlar bir arada bükülü

3- DIŞ KILIF:

PVC

Renk: Şeffaf

Ambalaj



PLASTİK
MAKARA

TAHTA
MAKARA

Uygulama alanları

- Aydınlatmada
- Endüstriyel ve ev tipi aydınlatma ekipmanlarında
- Ev dekorasyon sistemlerinde
- Ev aletlerindeki ve elektronik cihazlardaki kablo sistemlerinde

Karakteristik Özellikleri

Fiziksel - Kimyasal

• Sürekli çalışma sıcaklığı:

PVC: -30°C'den +70°C'ye

FEP: -90°C'den +205°C'ye

Elektriksel ⚠️

Elektriksel Çalışma Gerilimi : 300 / 500 V

Test Gerilimi : 2.000 V

1- CONDUCTOR:

Flex, tin plated copper

2- CONDUCTOR INSULATION:

FEP

Color: Blue Brown White Rope coded

2B- Earthing core: Color: Yellow Green Rope coded

Bending structure:

All cores will be twisted together

3- OUTER SHEATH:

PVC

Color: Transparent

Packing



SPOOLS

DRUMS

Applications

- Lighting
- Industrial and home type lighting equipment
- Home decorations systems
- Wiring in household appliances, electronics

Characteristics

Physical - Chemical

• Continuous working temperature :

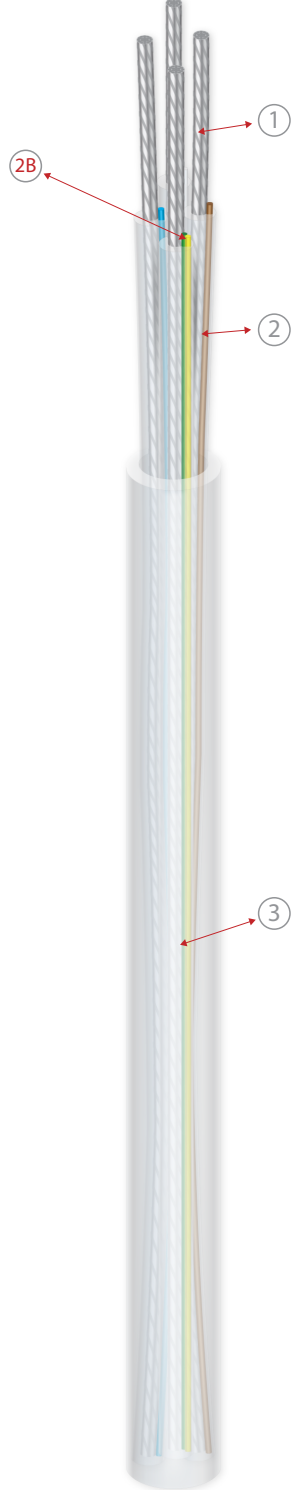
PVC: -30°C to +70°C

FEP: -90°C to +205°C

Electrical ⚠️

Working Voltage : 300 / 500 V

Test Voltage : 2.000 V



Kesit Cross section	Büküm yapısı Stranding construction	Ortalama izole et kalınlığı App. ins. wall thickness	Ortalama izole çapı App. ins. diameter	Ort. kılıf et kalınlığı App. sheath wall thickness	Dış çap Outer diameter
mm ²	mm	mm	mm	mm	mm
4 x 0,75	19 x 0,22 ±0,01	0,20	1,50	1,20	6,00 ±0,30

FEP Floropolimer izoleli, PVC dış kılıflı, aydınlatma kablosu

FEP Fluoropolymer insulated, PVC sheathed, lighting cable

MICAPVC (FEP / PVC)

1- İLETKEN

Esnek, kalay kaplı bakır

2- İLETKEN İZOLASYONU:

FEP

Renk: Mavi Kahve Beyaz Kırmızı İp kodlama

2B- Topraklama damarı: Renk: Sarı Yeşil İp kodlama

Büküm yapısı:

Tüm damarlar bir arada bükülü

3- DIŞ KILIF:

PVC

Renk: Şeffaf

Ambalaj



PLASTİK
MAKARA

TAHTA
MAKARA

Uygulama alanları

- Aydınlatmada
- Endüstriyel ve ev tipi aydınlatma ekipmanlarında
- Ev dekorasyon sistemlerinde
- Ev aletlerindeki ve elektronik cihazlardaki kablo sistemlerinde

Karakteristik Özellikleri

Fiziksel - Kimyasal

• Sürekli çalışma sıcaklığı:

PVC: -30°C'den +70°C'ye

FEP: -90°C'den +205°C'ye

1- CONDUCTOR:

Flex, tin plated copper

2- CONDUCTOR INSULATION:

FEP

Color: Blue Brown White Red Rope coded

2B- Earthing core: Color: Yellow Green Rope coded

Bending structure:

All cores will be twisted together

3- OUTER SHEATH:

PVC

Color: Transparent

Packing



SPOOLS

DRUMS

Applications

- Lighting
- Industrial and home type lighting equipment
- Home decorations systems
- Wiring in household appliances, electronics

Characteristics

Physical - Chemical

• Continuous working temperature :

PVC: -30°C to +70°C

FEP: -90°C to +205°C

Elektriksel ⚠️

Elektriksel Çalışma Gerilimi : 300 / 500 V

Test Gerilimi : 2.000 V

Electrical ⚠️

Working Voltage : 300 / 500 V

Test Voltage : 2.000 V



Kesit Cross section	Büküm yapısı Stranding construction	Ortalama izole et kalınlığı App. ins. wall thickness	Ortalama izole çapı App. ins. diameter	Ort. kılıf et kalınlığı App. sheath wall thickness	Dış çap Outer diameter
mm ²	mm	mm	mm	mm	mm
5 x 0,75	19 x 0,22 ±0,01	0,20	1,50	1,10	6,30 ±0,30

