

## RE-2Y(st)Y-P

Damarları Perli Enstruman Kablosu  
Instrument Cable with Twisted Pairs

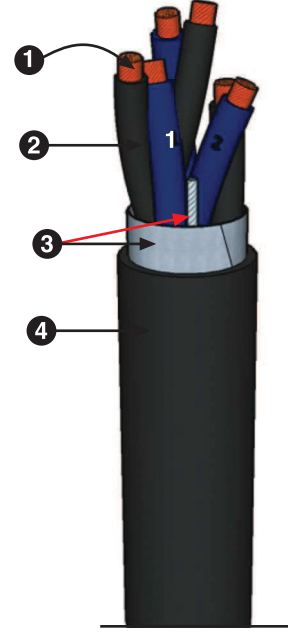
### YAPISI / CONSTRUCTION



STANDARD  
BS 5308



- 1 İLETKEN / CONDUCTOR  
IEC 60228 VDE 0295 Class 1,2,5 Cu
- 2 YALITKAN / INSULATION  
PE / XLPE  
DAMAR RENKLERİ / CORE COLOURS  
Siyah -mavi / black-blue
- 3 GENEL EKRAN / OVERALL SCREEN  
Al folyo,0,50 mm<sup>2</sup> / Al foil 0,50 mm<sup>2</sup>  
SnCu Toprak teli / SnCu Drain wire
- 4 DIŞKILIF / JACKET  
PVC YM1 SİYAH veya MAVİ / BLACK OR BLUE



### TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

1. BÜKÜM ÇAPI / BENDING RADIUS  
15 x kablo çapı  
15 x cable diameter
2. ÇALIŞMA GERİLİMİ / WORKING VOLTAGE  
300 - 500 V
3. TEST GERİLİMİ / TEST VOLTAGE  
2 KV
4. ÇALIŞMA SICAKLIĞI / TEMP RANGE  
Hareketli kullanım / Flex using  
-5 / +50 °C  
Sabit kullanım / Fixed using  
-30 / +70 °C
5. YALITIM DİRENCİ / INSULATION RESISTANCE  
min.5 G Ω km
6. KAPASİTE / CAPACITANCE  
0,5-0,75 mm<sup>2</sup>-75 pF/m 1,5mm<sup>2</sup>b2/85 pF/m

- RE-2Y(st)Y-P tipi çiftler şeklinde bükülü ve statik blendajlı yapıdaki bu kablolar. Petro kimya tesislerinde, petrol rafinerilerinde gaz depolama ve aktarma istasyonlarında, enerji santrallerinde, kumanda panoları ile dolun tankları arasında veri işleme ve süreç kumandasında kullanılırlar. Kuru ve nemli ortamlar ortamlarla, açık hava ve toprak altı döşemeye uygundur.
- RE-2Y(st)Y-P construction is conductors twisted pairs ,stranding in layers and overall Al foil screen. These cables generally used in measurement ,control technology such as control rooms of industrial plants and power stations. The cables serves for transmission of analog and digital signals up to frequencies of approx.10 kHz. Suitable for indoor,outdoor and underground use.

### SİPARİŞ BİLGİLERİ / ORDERING DATA

#### AÇIKLAMA / NOTES

Yalıtkan damarlar PVC, PE, XLPE olabilir / insulation might be PVC,PE,XLPE

AMBALAJ MİKTARLARI / SPOOL SIZES : 300-500-1000 mt

CE : Ürün, 73/23/EWG ve 93/68/EWG sayılı düşük voltaj yönetmeliğine uygundur.  
: The product is conformed with the EC Low-Voltage Directive 73/23/EEC and 93/68/EEC



## RE-2Y(st)Y-P

Damarları Perli Enstrüman Kablosu  
Instrument Cable with Twisted Pairs

### SİPARİŞ BİLGİLERİ / ORDERING DATA

#### MONO İLETKEN / MONO CONDUCTOR

KOD NO. Code No.	KESİT mm <sup>2</sup> Cross Sec mm <sup>2</sup>	KOD NO. Code No.	KESİT mm <sup>2</sup> Cross Sec mm <sup>2</sup>	KOD NO. Code No.	KESİT mm <sup>2</sup> Cross Sec mm <sup>2</sup>
3EU0200101	2x2x0,50	3EU0201801	2x2x0,75	3EU0203501	2x2x1,0
3EU0200201	3x2x0,50	3EU0201901	3x2x0,75	3EU0203601	3x2x1,0
3EU0200301	4x2x0,50	3EU0202001	4x2x0,75	3EU0203701	4x2x1,0
3EU0200401	5x2x0,50	3EU0202101	5x2x0,75	3EU0203801	5x2x1,0
3EU0200501	6x2x0,50	3EU0202201	6x2x0,75	3EU0203901	6x2x1,0
3EU0200601	7x2x0,50	3EU0202301	7x2x0,75	3EU0204001	7x2x1,0
3EU0200701	8x2x0,50	3EU0202401	8x2x0,75	3EU0204101	8x2x1,0
3EU0200801	10x2x0,50	3EU0202501	10x2x0,75	3EU0204201	10x2x1,0
3EU0200901	12x2x0,50	3EU0202601	12x2x0,75	3EU0204301	12x2x1,0
3EU0201001	14x2x0,50	3EU0202701	14x2x0,75	3EU0204401	14x2x1,0
3EU0201101	16x2x0,50	3EU0202801	16x2x0,75	3EU0204501	16x2x1,0
3EU0201301	19x2x0,50	3EU0203001	19x2x0,75	3EU0204701	19x2x1,0
3EU0201601	24x2x0,50	3EU0203301	24x2x0,75	3EU0205001	24x2x1,0
3EU0201701	25x2x0,50	3EU0203401	25x2x0,75	3EU0205101	25x2x1,0

#### ÇOK TELLİ İLETKEN / MULTI WIRE

KOD NO. Code No.	KESİT mm <sup>2</sup> Cross Sec mm <sup>2</sup>	KOD NO. Code No.	KESİT mm <sup>2</sup> Cross Sec mm <sup>2</sup>
3EK0205201	2x2x1,5	3EK0206401	2x2x2,5
3EK0205301	3x2x1,5	3EK0206501	3x2x2,5
3EK0205401	4x2x1,5	3EK0206601	4x2x2,5
3EK0205501	5x2x1,5	3EK0206701	5x2x2,5
3EK0205601	6x2x1,5	3EK0206801	6x2x2,5
3EK0205701	7x2x1,5	3EK0206901	7x2x2,5
3EK0205801	8x2x1,5	3EK0207001	8x2x2,5
3EK0205901	10x2x1,5	3EK0207101	10x2x2,5
3EK0206001	12x2x1,5	3EK0207201	12x2x2,5
3EK0206101	14x2x1,5	3EK0207301	14x2x2,5
3EK0206201	16x2x1,5	3EK0207401	16x2x2,5

