

## TEKNO FLEX CP

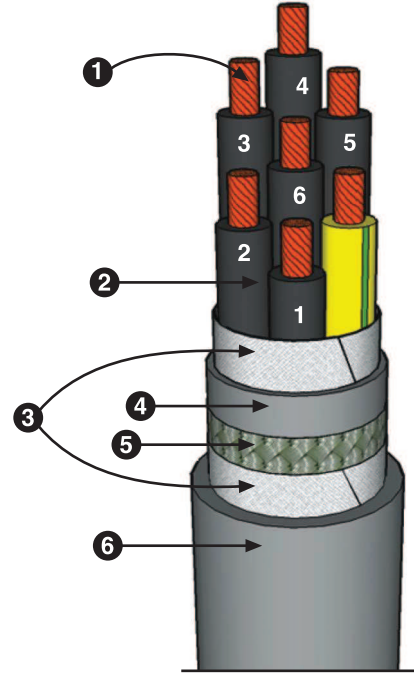
Yüksek Esneklikte Genel Blendajlı PUR Kontrol Kablosu  
High Flexible Overall Shielded PUR Control Cable

### YAPISI / CONSTRUCTION

RoHS✓

CE

- 1 İLETKEN / CONDUCTOR  
class 6 Cu
- 2 YALITKAN / INSULATION  
PVC (veya PUR)  
DAMAR RENKLERİ / CORE COLOURS  
Numaralı siyah+sarı/yeşil Numbered black+yellow/green
- 3 AYIRICI / DIVIDER  
Damarlar ve Örgü üstü tekstil bant sarılı  
Textile tape over conductors and braiding
- 4 ARA KILIF / INNER SHEATH  
PVC ara kılıf / PVC inner sheath
- 5 EKRAM / SCREEN  
SnCu bakır örgü / SnCu copper wire braiding
- 6 DIŞ KILIF / JACKET  
PUR GRİ / GRAY PUR



### TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

1. BÜKÜM ÇAPI / BENDING RADIUS  
7,5 x kablo çapı  
7,5 x cable diameter
2. ÇALIŞMA GERİLİMİ / WORKING VOLTAGE  
300/500 V
3. TEST GERİLİMİ / TEST VOLTAGE  
2,5 KV
4. ÇALIŞMA SICAKLIĞI / TEMP RANGE  
-5 / +70 °C
5. YALITIM DİRENCİ / INSULATION RESISTANCE  
min. 200 MΩ km

### SİPARİŞ BİLGİLERİ / ORDERING DATA

AMBALAJ MİKTARLARI / SPOLL SIZES : 100-200-500-1000 mt

### AÇIKLAMA / NOTES

Kesit/ Cross section : 0,50-16,0 mm<sup>2</sup>  
Damar sayısı / Numbers of cores : 2-60 (0,50-1,5 mm<sup>2</sup>), 3-25 (2,5 mm<sup>2</sup>), 3-7 (4,0-16,0 mm<sup>2</sup>)

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

- TEKNO FLEX CP tipi kablolar Aşırı esneklik gerektiren Kontrol, ölçü, enerji sistemlerinin bağlantısında, otomasyon tekniğinde, montaj ve üretim banlarında, orta dereceli mekanik zorlamanın olduğu uygulamalarda, hareketli makine parçalarında, ıslak ve nemli ortamlarda, fazla hareket olan ve makine parçalarının hızlı çalıştığı ortamlar için uygundur. Bakır ekranlama sayesinde elektriksel parazitlere karşı etkin koruma sağlar. PUR dış kılıf sayesinde -40°C'ye kadar kullanıma uygundur, mineral yağlara, hidroliz, mikroplara, kesilmelere ve aşınmalara karşı dayanımı yüksektir.

- TEKNO FLEX CP is a flexible control cable with numbered conductors, Cu copper braiding screen and a rugged, highly abrasion resistant polyurethane jacket. It is UV resistant and performs very well in mineral oils, cutting oils and areas with high mechanical abuse. These cables have been designed for extreme flexible use in fast working machine parts, power chains, factory installations. Overall Cu copper screen protects signal transmission against electromagnetic interference

F