MİL KAB
MİLLÎ KABLO

TDS (Technical Datasheet)		
Doküman No / Document no	:	F11
Sayfa no / Page no	:	1/1
Tarih / Date	:	21.10.2022
Rev no	:	00
Ürün kodu / Product code	:	----

MILSTU/14-28A-0

Çok telli, tek damarlı, kablo
Multi wire, single core cable

1- İletken: Çok esnek, bükülü, gümüş kaplı bakır tel
2- İzolasyon: Isıya dayanıklı, modifiye elastomer — Siyah
3- Ekran:
4- Kılıf:

1- Conductor: High flex, stranded, silver plated copper wire
2- Insulation: Heat resistant, modified elastomer — Black
3-Shield:
4-Sheath:

STANDARTLAR

AS29606
IEC 60228 / EN 60228

STANDARDS

AS29606
IEC 60228 / EN 60228

KULLANIM ALANLARI

Askeri ve Ticari;
•Kara Platformları
•Deniz Platformları
• Hava Platformları
•İKA-İDA-İHA
•Uydu ve uzay Araçları
•Askeri Yer Sistemleri
•Radar ve Gözetleme Sistemleri
•Güç Sistemleri

USAGE AREAS

Military and Commercial;
• Land Platforms
• Marine Platforms
• Aerial Platforms
•UGV-USV-UAV
• Satellites and spacecraft
• Military Ground Systems
• Radar and Surveillance Systems
• Power systems

KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLERİ

Fiziksel - Kimyasal

- Sürekli çalısma sıcaklıgı :
  -80°C'den +180°C'ye. Kısa süreli çalışma sıcaklığı +200°C
- Zor çalışma ortamlarına mükemmel dayanım.
- Nem ve UV'ye mükemmel dayanım.
- Mükemmel mekanik dayanım.

CHARACTERISTICS

Physical - Chemical

- Continuous working temperature :
  -80°C to +180°C. Peaks at +200°C
- Excellent resistance to aggressive environments.
- Excellent resistance to humidity and UV.
- Excellent mechanical strength.

Ambalaj

Packing

Elektriksel

Çalışma Gerilimi : 300 V

Electrical

Working Voltage : 300 V

PARÇA NO PART NUMBER	TEL KESİDİ WIRE SECTION (AWG)	TEL BÜKÜM YAPISI STRANDING CONSTRUCTION (mm)	KESİT ALANI CROSS SECTION (mm^2)	İZOLE KALINLIĞI INSULATION THICKNESS (mm)	DIŞ Ø OUTER DIAMETER (mm)	MAX DİRENÇ OHM/KM. MAXIMUM RESISTANCE OHM/KM	İLETKEN TİPİ CONDUCTOR TYPE	İLETKEN SICAKLIĞI CONDUCTOR TEMPERATURE (°C)	İZOLASYON SICAKLIĞI INSULATION TEMPERATURE (°C)	VOLTAJ VOLTAGE (V)
MILSTU/14-28A-0	28	21 x 0,075 ±0,01 MM.	0,09	0,29	Ø 0,95 ±0,05	247	SCC	+200°C	+180°C	300 V.