MİL KAB
MİLLÎ KABLO

MILSPN

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

-60°C / +180°C

TDS (Technical Datasheet)		
Doküman No / Document no	:	F11
Sayfa no / Page no	:	1/1
Tarih / Date	:	24.04.2025
Rev no	:	01
Ürün kodu / Product code	:	----

1- İletken: Ultra esnek, kalaylı, gümüş kaplı bakır
2- İzolasyon: Özel silikon kauçuk

1- Conductor: Ultra flex, tin, silver plated copper
2- Insulation: Special silicone rubber

Uygulama Alanları

- Askeri ve ticari aviyonikler
- Uydular
- Helikopterler
- İHA'lar
- Askeri yer sistemleri
- Gemiler

Applications

- Military and commercial avionics
- Satellites
- Helicopters
- UAVs
- Military ground systems
- Ships

Karakteristik Özellikleri

Fiziksel - Kimyasal

- Sürekli çalışma sıcaklığı :
  -60°C'den +180°C'ye.
- Zor çalışma ortamlarına mükemmel dayanım.
- Nem ve UV'ye mükemmel dayanım.
- Mükemmel mekanik dayanım.

Characteristics

Physical - Chemical

- Continuous working temperature :
  -60°C to +180°C.
- Excellent resistance to aggressive environments.
- Excellent resistance to humidity and UV.
- Excellent mechanical strength.

Ambalaj

MAKARA

Packing

DRUMS

Renk Kodu *Colour Code*	Renk *Colour*
9	Beyaz *(White)*
8	Gri *(Gray)*
7	Mor *(Violet)*
6	Mavi *(Blue)*
5	Yeşil *(Green)*
4	Sarı *(Yellow)*
3	Turuncu *(Orange)*
2	Kırmızı *(Red)*
1	Kahve *(Brown)*
0	Siyah *(Black)*

Elektriksel

Elektriksel Çalışma Gerilimi : 300 / 500 V
Test Gerilimi : 2,00 kV

Electrical

Working Voltage : 300 / 500 V
Test Voltage : 2,00 kV

Parça numarası Part number	AWG	İletken tipi Conductor type	Büküm yapısı Stranding construction mm	İzole kalınlığı Insulation thickness mm	Kablo dış çap Cable outer diameter mm	Yaklaşık ağırlık App. weight kg/km
MILSPN/14-36C-X	36	SCC	26x0,025 ±0,01	0,25	0,66 ±0,05	0,52
MILSPN/14-36A-X	36	SCC	10x0,04 ±0,01	0,25	0,66 ±0,05	0,52
MILSPN/14-36-X	36	SCC	7x0,05 ±0,01	0,25	0,66 ±0,05	0,52
MILSPN/14-34C-X	34	SCC	41x0,025 ±0,01	0,25	0,68 ±0,05	0,61
MILSPN/14-34A-X	34	SCC	16x0,04 ±0,01	0,25	0,68 ±0,05	0,61
MILSPN/14-34-X	34	SCC	10x0,05 ±0,01	0,25	0,68 ±0,05	0,60
MILSPN/14-32C-X	32	SCC	65x0,025 ±0,01	0,25	0,73 ±0,05	0,77
MILSPN/14-32A-X	32	SCC	26x0,04 ±0,01	0,25	0,73 ±0,05	0,77
MILSPN/14-32-X	32	SCC	16x0,05 ±0,01	0,25	0,73 ±0,05	0,76
MILSPN/14-30A-X	30	SCC	41x0,04 ±0,01	0,25	0,81 ±0,05	1,03
MILSPN/14-30-X	30	SCC	25x0,05 ±0,01	0,25	0,81 ±0,05	1,02
MILSPN/14-30B-X	30	SCC	7x0,08 ±0,01	0,25	0,73 ±0,05	0,81
MILSPN/14-28A-X	28	SCC	65x0,04 ±0,01	0,25	0,89 ±0,05	1,40
MILSPN/14-28-X	28	SCC	40x0,05 ±0,01	0,25	0,89 ±0,05	1,54
MILSPN/14-28B-X	28	SCC	19x0,08 ±0,01	0,25	0,89 ±0,05	1,54
MILSPN/14-26-X	26	SCC	66x0,05 ±0,01	0,25	0,99 ±0,05	1,92
MILSPN/14-26B-X	26	SCC	26x0,08 ±0,01	0,25	0,97 ±0,05	1,93
MILSPN/14-24-X	24	SCC	105x0,05 ±0,01	0,25	1,16 ±0,05	2,76
MILSPN/14-24B-X	24	SCC	42x0,08 ±0,01	0,25	1,09 ±0,05	2,82
MILSPN/15-28-X	28	TCC	40x0,05 ±0,01	0,42	1,22 ±0,05	2,03