



TSEK

PCT

RoHS
Compliant

KABLO YAPISI

1- İLETKEN	IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 SINIF 1 ELEKTROLİTİK MONO BAKIR
2- YALITKAN	EN 50290-2-26 HFFR KOMPAUND
3- YALITIM RENK	VDE 0815
4- BÜKÜM	ÇİFT BÜKÜMLÜ KATLAR HALİNDE
5- EKLAN	PES-BANT+KALAYLI TOPRAK TELİ+ AL-PES BANT
6- DIŞ KILIF	EN 50290-2-27 HFFR KOMPAUND
7- DIŞ KILIF RENGİ	RAL 3000 KIRMIZI ¹ VEYA RAL 7001 GRİ ²

- DÜŞÜK DUMAN YOĞUNLUĞU
- ALEV GECİKTİRİCİ ÖZELLİK
- DÜŞÜK BÜKÜLME ÇAPI
- ZEHİRLİ KOROZİF GAZLARDAN ARINDIRILMIŞ

KULLANIM ALANLARI

İNSANLARIN YOĞUN OLARAK BULUNDUĞU KAPALI ORTAMLARDA

- 1-ENSTRÜMAN VE KONTROL MÜHENDİSLİĞİNDE
- 2-ENDÜSTRİYEL ELEKTRONİKTE
- 3-BİLGİSAYAR VE OFİS MAKİNELERİNDE
- 4-BİNA İÇİ HABERLEŞME SİSTEMLERİNDE
- 5-GÜVENLİK VE YANGIN İHBAR SİSTEMLERİNDE
- 6-İNSAN HAYATININ VE ÖNEMLİ MALZEMELERİN KORUNMASI GEREKEN YERLERDE

Not :- Bu tip kablolar besleme kablosu olarak ve yer altı tesisatlarında kullanmak için uygun değildir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

1- ÇEVİRİM DİRENCİ	0.6 mm=	130 Ω/km
	0.8 mm=	73.2 Ω/km
	1.0 mm=	43.8 Ω/km
	1.5 mm ² =	23.0 Ω/km
	2.5 mm ² =	13.8 Ω/km
2- YALITIM DİRENCİ	100 MΩ.km	
3- EFEKTİF KAPASİTE	100 nF/km	
4- ÇALIŞMA VOLTAJI	300 V	
5- TEST VOLTAJI (50 Hz)		
DAMAR	0.6 mm ve 0.8 mm	800 V
	>1.0 mm	1000 V
6- BÜKÜLME ÇAPI	10X Kablo Ø	

7- ÇALIŞMA SICAKLIĞI

HAREKETLİ -5 °C..... + 50 °C

SABİT -30 °C.....+70°C

8- ALEV TESTİ

IEC 60332-1-2/ VDE 0482-332-1-2
EN 60332-1-2

9- DUMAN YOĞUNLUĞU

IEC 61034-2/ VDE 0482-1034-2
EN 61034-2

10 -KOROZİF GAZ TESTİ

IEC 60754-2/VDE 0482-267-2-3
EN 50267-2-3

11- HALOJENSİZLİK TESTİ

IEC 60754-1/VDE 0482-267-2-1
EN 50267-2-1

KOD NO	DAMAR SAYISI / KESİT (mm)	KABLO DIŞ ÇAP (mm)	BAKIR AĞIRLIĞI (kg/km)	YAKLAŞIK AĞIRLIK (kg/km)	STANDART UZUNLUK (m)
611 04 401	1x2x0.60	5.1	7.6	33	500/1000/2000
611 04 402	2x2x0.60	5.5	13.0	42	500/1000/2000
611 04 403	3x2x0.60	6.3	18.0	54	500/1000/2000
611 04 404	4x2x0.60	6.8	23.5	62	500/1000/2000
611 04 406	6x2x0.60	7.5	34.0	85	500/1000/2000
611 04 408	8x2x0.60	8.0	46.0	96	500/1000/2000
611 04 410	10x2x0.60	9.0	56.0	115	500/1000/2000

KOD NO	DAMAR SAYISI / KESİT (mm)	KABLO DIŞ ÇAP (mm)	BAKIR AĞIRLIĞI (kg/km)	YAKLAŞIK AĞIRLIK (kg/km)	STANDART UZUNLUK (m)
611 04 501	1x2x0.80	6.1	13.6	42	500/1000/2000
611 04 502	2x2x0.80	7.0	23.0	62	500/1000/2000
611 04 503	3x2x0.80	8.5	32.0	82	500/1000/2000
611 04 504	4x2x0.80	9.0	42.0	102	500/1000/2000
611 04 506	6x2x0.80	10.5	62.0	142	500/1000/2000
611 04 508	8x2x0.80	11.2	82.0	172	500/1000/2000
611 04 510	10x2x0.80	13.0	102.0	222	500/1000/2000

KOD NO	DAMAR SAYISI / KESİT (mm)	KABLO DIŞ ÇAP (mm)	BAKIR AĞIRLIĞI (kg/km)	YAKLAŞIK AĞIRLIK (kg/km)	STANDART UZUNLUK (m)
611 04 601	1x2x1	7.0	21.2	50	500/1000/2000
611 04 602	2x2x1	8.6	34.5	69	500/1000/2000
611 04 603	3x2x1	10.2	49.6	116	500/1000/2000
611 04 504	4x2x1	11.4	65.7	142	500/1000/2000
611 04 506	6x2x1	13.3	94.0	200	500/1000/2000
611 04 608	8x2x1	14.8	124.2	255	500/1000/2000
611 04 610	10x2x1	16.3	153.8	311	500/1000

KOD NO	DAMAR SAYISI / KESİT (mm ²)	KABLO DIŞ ÇAP (mm)	BAKIR AĞIRLIĞI (kg/km)	YAKLAŞIK AĞIRLIK (kg/km)	STANDART UZUNLUK (m)
611 04 701	1x2x1.5	8.4	33.7	61	500/1000/2000
611 04 702	2x2x1.5	9.7	59.2	118	500/1000/2000
611 04 703	3x2x1.5	12.5	85.4	175	500/1000/2000
611 04 705	4x2x1.5	13.8	112.3	215	500/1000/2000
611 04 706	6x2x1.5	16.6	163.8	311	500/1000
611 04 708	8x2x1.5	18.8	215.6	406	500/1000
611 04 710	10x2x1.5	20.0	267.5	485	500/1000