

PVC YALITIMLI YANGIN ALARM KABLOLARI (J-Y(St)Y...Lg) HFR

PVC INSULATED FIRE ALARM CABLES (DIN VDE 0815)

ALKAN KABLO J -Y st Y... Lg HFR



KABLO YAPISI / CONSTRUCTION

İLETKEN CONDUCTOR	IEC-228; DIN VDE 0295; HD 393 SINIF 1 ELEKTROLİTİK MONO BAKIR IEC-228; DIN VDE 0295; HD 393 CLASS 1 ELECTROLYTIC SOLID COPPER
YALITKAN INSULATION	DIN VDE 0207 BÖLÜM-4 Y12 HFFR KOMPAUND DIN VDE 0207 PART-4 Y12 HFFR COMPOUND
YALITIM RENK COLOUR CODE	VDE 0815 VDE 0815
BÜKÜM STRANDING	ÇİFT BÜKÜM, KATLAR HALİNDE PAIR IN LAYERS
EKRAN SCREEN	PES BANT+KALAYLI TOPRAK TELİ+AL-PES BANT PES TAPE WITH TINNED DRAIN WIRE AND AL-PES TAPE
DIŞKILIF SHEATH	DIN VDE 0207 BÖLÜM-5 YM1 HFFR KOMPAUND DIN VDE 0207 PART-5 YM1 HFFR COMPOUND
DIŞKILIF RENGİ SHEATH COLOUR	RAL 3000 KIRMIZI RAL 7032 RED

DÜŞÜK BÜKÜLME ÇAPI *SMALL BENDING RADIUS*
ALEV GECİKTİRİCİ ÖZELLİK *FLAME RETARDANT CHARACTERISTIC*

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION

ENSTRÜMAN VE KONTROL MÜHENDİSLİĞİNDE
INSTRUMENTATION AND CONTROL ENGINEERING

ENDÜSTRİYEL ELEKTRONİKTE
INDUSTRIAL ELECTRONICS

BİLGİSAYAR VE OFİS MAKİNELERİNDE
COMPUTERS AND OFFICE MACHINES

BİNA İÇİ HABERLEŞME SİSTEMLERİNDE
INTERCOMMUNICATION SYSTEMS IN BUILDINGS

GÜVENLİK SİSTEMLERİNDE
SECURITY SYSTEMS

Not: Bu Tip Kablolarda Beslenme Kablosu Olarak Ve Yer Altı Tesisatlarında Kullanılmak İçin Uygun Değildir.

Note: This Type Of Cables Is Not Suitable To Be Used As Feeder Cables Or For Underground Installations

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL CHARACTERISTIC

ÇEVİRİM DİRENCİ LOOP RESISTANCE (MAX)	0.6 mm = 130 Ω km 0.8 mm = 73.2 Ω km 1.0 mm ² = 43.8 Ω km 1.5 mm ² = 23.0 Ω km 2.5 mm ² = 13.8 Ω km
---	--

YALITIM DİRENCİ INSULATION RESISTANCE (MIN)	100 MΩ km
--	-----------

EFEKTİF KAPASİTE MUTUAL CAPACITY (MAX)	100 nF/km (Max)
---	-----------------

ÇALIŞMA VOLTAJİ OPERATING VOLTAGE	300 V
--------------------------------------	-------

TEST VOLTAJİ (50 H z) TEST VOLTAGE DAMAR/DAMAR CORE/CORE	0.6 mm ve 0.8 mm = 800 V ≥ 0.50 mm = 1000 V
---	--

BÜKÜLME ÇAPI BENDING RADIUS	10xKablo Ø
--------------------------------	------------

ÇALIŞMA SICAKLIĞI TEMPERATURE RANGE	
--	--

HAREKETLİ FLEXING	-5°C.....+50 °C
----------------------	-----------------

SABİT FIXED	-30°C.....+70 °C
----------------	------------------

ALEV TESTİ FLAME TEST	IEC 332-1/VDE 0472 PART 804 EN 50265-2-1
--------------------------	---

YALITIMIN MEKANİK ÖZELLİKLERİ ÇEKME DAYANIMI 12,5 N/mm ² MECHANICAL PROPERTIES OF OUTER SHEATH TENSILE DURABILITY 12,5 N/mm ²	
--	--

YALITIMIN MEKANİK ÖZELLİKLERİ KOPMA UZAMASI %180 MECHANICAL PROPERTIES OF OUTER SHEATH BREAKING OF ELONGATION %180	
---	--

YALITIMIN KÜTLE KAYBI DENEYİ: 7 GÜN 80°C (+/-2°C) 0,04 mg/cm ² MAST LOST TEST: (SHEATH) 7 DAYS 80°C (+/-2°C) 0,04 mg/cm ²	
--	--

YALITIMIN YÜKSEK SICAKLIKTA BASINÇ TESTİ: 4 h 80°C (+/-2°C) EZİLME %21 PRESSURE TEST AT HIGH TEMPERATURE: (SHEATH) 4 h 80°C (+/-2°C) CRUSH %21	
---	--

YALITIMIN SOĞUKTA UZAMA TESTİ: (-15+2°C) %79 TEST OF ELOGATION AT COLD: (SHEATH) (-15+2°C) %79	
---	--

EMC*= ELEKTROMANYETİK UYUMU
ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY

