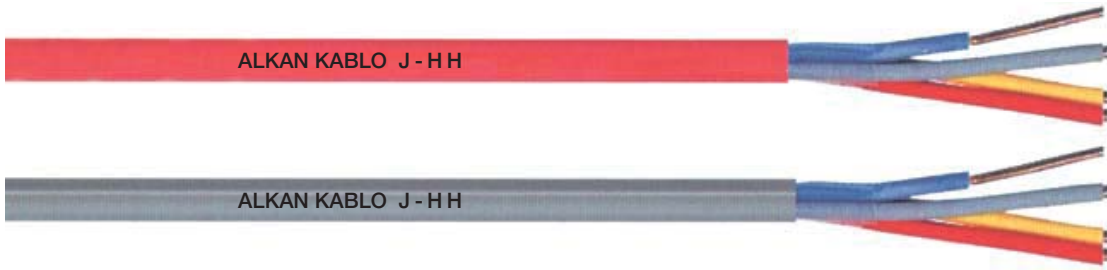


HALOJENSİZ DAHİLİ TESİSAT, TELEFON VE SİNYAL KABLOSU (J-HH)

HALOGEN FREE INDOOR TYPE TELEPHONE AND SIGNAL CABLES



KABLO YAPISI / CONSTRUCTION

İLETKEN CONDUCTOR	IEC 228;DIN VDE 0295;HD383 SINIF 1 ELEKTROLİTİK MONO BAKIR IEC 228;DIN VDE 0295;HD383 CLASS 1 ELECTROLITIC SOLID COPPER
YALITKAN INSULATION	HFFR KOMPAUND DIN VDE 207 BÖLÜM-23 H12 HFFR COMPOUND DIN VDE 207 PART-23 H12
YALITIM RENGİ COLOUR CODE	VDE 0815 VDE 0815
BÜKÜM STRANDING	ÇİFT BÜKÜM KATLAR HALİNDE PAIRWISE, PAIRS IN LAYERS
EKRAN SCREEN	AL-PES BANT AL-PES TAPE
DIŞKILIF SHEATH	HFFR KOMPAUND DIN VDE 0207 BÖLÜM 24 HM2 HFFR COMPAUND DIN VDE 0207 PART 24 HM2
DIŞKILIF RENGİ SHEATH COLOUR	RAL 7001 GRİ VEYA RAL 3000 KIRMIZI RAL 7001 GREY OR RAL 3000 RED
DÜŞÜK BÜKÜLME ÇAPI SMALL BENDING RADIUS	
ALEV GECİKTİRİCİ ÖZELLİK FLAME RETARDANT CHARACTERISTIC	
DÜŞÜK DUMAN YOĞUNLUĞU LOW SMOKE EMISSION	
ZEHİRLİ VE KOROZİF GAZLARDAN ARINDIRILMIŞ WITHOUT POISONED AND CORROSIVE GASSES	

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION

İNSANLARIN YOĞUN OLARAK BULUNDUĞU KAPALI ORTAMLARDA
IN COVERED PLACES WHERE PEOPLE ARE DENSELY FOUND

SANTRAL VE ABONE DAĞITIMLARINDA
TELEPHONE EXCHANGES AND SUBSCRIBER DISTRIBUTIONS

SİNYAL VE DATA İLETİMİNDE
SIGNAL AND DATA TRANSMISSION

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL CHARACTERISTIC

ÇEVİRİM DİRENCİ LOOP RESISTANCE (MAX)	0.60 mm = 65 Ω km 0.34 mm = 36 Ω km 1.0 mm = 43.8 Ω km 1.5 mm ² = 23.0 Ω km
YALITIM DİRENCİ INSULATION RESISTANCE (MIN)	100 MΩ km(min.)
EFEKTİF KAPASİTE MUTUAL CAPACITY (MAX)	100 nF/km
ÇALIŞMA SICAKLIĞI TEMPERATURE RANGE	-30°C~+70°C
ÇALIŞMA VOLTAJI OPERATING VOLTAGE	250 V
TEST VOLTAJI (DC) TEST VOLTAGE	800V
BÜKÜLME ÇAPI BENDING RADIUS	7.5xKablo Ø
ALEV TESTİ FLAME TEST	IEC 332-3/VDE 0472 PART 804 EN 50265-2-4
DUMAN YOĞUNLUĞU SMOKE DENSITY	VDE 0472 PART 816 IEC 61034-1 EN 50268-1
KOROZİF GAZ TESTİ TEST ON CORROSIVENESS OF COMBUSTION GASES	VDE 0472 PART 813, IEC 754-2 EN 50267-2-3
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	

KOD NO CODE NR	ÇİFTSAYISI VE İLETKEN ÇAPI NUMBER OF PAIRS AND WIRE DIAMETER (mm)	KABLO DIŞ ÇAPI OVERAL DIAM (mm)	BAKIR AĞIRLIĞI COPPER WEIGHT (kg/km)	KABLO AĞIRLIĞI CABLE WEIGHT (kg/km)	STANDART UZUNLUK STANDART LENGHT (mt)
601 04 401	1x2x0.60	4.8	6.4	28	500/1000/2000
601 04 402	2x2x0.60	5.2	11.8	47	500/1000/2000
601 04 403	3x2x0.60	6.0	16.8	49	500/1000/2000
601 04 404	4x2x0.60	6.5	22.3	57	500/1000/2000
601 04 406	6x2x0.60	7.2	32.8	80	500/1000/2000
601 04 408	8x2x0.60	7.7	44.8	91	500/1000/2000

KOD NO CODE NR	ÇİFTSAYISI VE İLETKEN ÇAPI NUMBER OF PAIRS AND WIRE DIAMETER (mm)	KABLO DIŞ ÇAPI OVERAL DIAM (mm)	BAKIR AĞIRLIĞI COPPER WEIGHT (kg/km)	KABLO AĞIRLIĞI CABLE WEIGHT (kg/km)	STANDART UZUNLUK STANDART LENGHT (mt)
601 04 501	1x2x0.80	5.8	12.1	37	500/1000/2000
601 04 502	2x2x0.80	6.7	21.5	57	500/1000/2000
601 04 503	3x2x0.80	8.2	30.5	77	500/1000/2000
601 04 504	4x2x0.80	8.7	40.5	97	500/1000/2000