

Kablo Tanım Kısaltmaları

Cable Code Designations

VDE

A-	harici kablo	outdoor cable
A	uygun ulusal dizayn	approved national design
AB	ışıklandırılmalı koruyuculu harici kablo	outdoor cable with lighting protection
AD	diferansiyel koruyuculu harici kablo	outdoor cable with differential protection
AJ-	indüksiyon koruyuculu harici kablo	outdoor cable with induction protection
ASLH	yüksek voltajlı üst hatlar için kendiliginden destekli iletişim kablosu	self-supporting communication cables for high voltage overhead lines
B	zırhlı	armouring
B	tekstil ip sargılı	spinning of textile yarn
b	zırhlı	armouring
(1B...)	bir kat çelik bant...çelik bant kalınlığı mm	one layer of steel tape...thickness of steel tape in mm
(2B...)	iki kat çelik bant...çelik bant kalınlığı mm	two layers of steel tape...thickness of steel tape in mm
Bd	demet halinde büküm	unit type stranding
BLK	som bakır iletken izolesiz	bare copper-conductor without insulation
BZ	bronz iletken	bronze conductor
C	bakır telden örgü ekran	screen of copper wire braiding
C	bakır telden sargı ekran	screen of copper wire spinning
c	elyaf sargı ve topraklama	outer protection of jute and viscous compound
Cu	bakır örgü	copper wire
D	sert bakır tel sargı ekran	screen of copper wires
(D)	helisel bakır tellerden ekran	screen of helically applied copper wires
E	bakır toprak teli	copper drain wire
e	mono tel, solid	single wire, solid
F	petrol jel uygulanmış damarlar	cable cores assembly with petrol jelly
F	folyo sarılı	foil wrapping
F	yassı kablo	flat cable
F	demir yolları için yıldız dörtlü	star quad for railway cable
(F..)	yassı tel zırhlı...kalınlık mm	flat wire armouring...thickness in mm
OF	jelly dolgululu kablo, golgu malzemesi sert maddeden	jelly filled cable core,filling compound of hard substances
FR	alev geciktirici	flame retardant
f	flexible, ince tel büküm	flexible, fine wire stranding
ff	ekstra ince tel büküm	extra fine wire stranding
G	kauçuk (NR) ya da (SBR) izole veya kılıf malzemesi	insulation or sheath material of rubber (NR) or (SBR)
G-	Maden kablosu	Mining cable
GJ	İndüksiyon koruyuculu maden kablosu	Mining cable with induction protection
GS	elyaf kırbaçlama veya örgü	glass fibre whipping or braiding
2G	silikon (SIR) izole veya kılıf malzemesi	insulation or jacket of silicone rubber, (SIR)
3G	propilen kauçuk (EPR) izole veya kılıf malzemesi	insulation or jacket of ethylene propylene rubber, (EPR)
4G	etilen vinilasetat kauçuk (EVA) izole veya kılıf malzemesi	insulation or jacket of ethylene vinylacetate rubber, (EVA)
5G	kloropren kauçuk (CR) izole veya kılıf malzemesi	insulation or jacket of chloroprene rubber, (CR)
6G	klorosülfatlanmış polietilen (CSM) izole veya kılıf malzemesi	insulation or jacket of chlorosulphonated polyethylene, (CSM)
7G	florestomer (FKM) izole veya kılıf malzemesi	insulation or jacket of flouroeastomer, (FKM)
8G	nitril kauçuk (NBR) izole veya kılıf malzemesi	insulation or jacket of nitrile rubber (NBR)
9G	PE-C kauçuk (CM)	PE-C rubber (CM)
53G	CM, klorlanmış polietilen	CM, chlorinated Polyethylene
H	halojensiz malzemeden izole veya kılıf malzemesi	insulation or jacket of halogenfree compound
H	harmonize dökümanlar	harmonized documents
(H..)	ortak kapasitans maksimum değer	maximal value of mutual capacitance (nF/km)
(HS)	yarı iletken bant tabaka	semi-conducting tape of layer
HX	çapraz bağlı, halojensiz polimer malzeme	cross-linked, halogen-free polymer compound
...IMF	bireysel bükümlü eleman (perler veya mono damarlar v.b)	individual stranding element (pairs or single cores etc.) in metal foil and drain wire
IMF	metalfolyo ve toprak telli ayrılmış bükülü elemanlar	several stranding elements in metalfoil and drain wire
-J	sarı-yeşil toprak damarlı kablo	cable with green-yellow earth core
-JB	sarı-yeşil toprak damarlı ve renk kodlu kablo	cable with green-yellow earth core and colored cores
-JZ	sarı-yeşil toprak damarlı ve numaralı kablo	cable with green-yellow earth core and cores with imprinted numbers
K	bakır bant	copper tape
(K)	iç kılıf ve boylamasına uygulanmış bakır bant	inner sheath and longitudinally folded copper tape
LA	kalaylı iletken (sentetik elyaf üzerinde bükülü yassı bakır tel)	tinsel conductor (flat copper wire stranded over the thread of synthetic fibres)
LD	alüminyum oluklu levha	corrugated aluminium sheath
Lg	katlar halinde büküm	in layers stranding

Kablo Tanım Kısaltmaları

Cable Code Designations

VDE

Li	ince tellerden bükülü iletken	stranded wires conductor
Lif	çok ince tellerden bükülü iletken	fine stranded wires conductor
(L)Y	Al bant ince tabaka ve PVC kılıf	laminated sheath Al-tape and PVC-jacket
(L)2Y	Al bant ince tabaka ve PE kılıf	laminated sheath Al-tape and PE-jacket
2L	izolesi çift mine kaplı	double enamel coating as insulation
M	plastik kılıflı kablo	plastic-sheath cable
M	kurşun tabaka	lead sheath
Mz	özel kurşun tabaka	alloyed lead sheath
(mS)	manyetik tabaka	magnetic shield
N	VDE Standardı	VDE Standard
(N)	VDE Standardına uygun	in adapted to VDE Standard
NC	korozif olmayan, duman-gazsız	non-corrosiv, smoke-gase
NF	doğal renk	natural colour
-O	sarı-yeşil toprak damarsız kablo	yellow-green earth core
-OZ	sarı-yeşil toprak damarsız ve numaralı kablo	yellow-green earth core and cores with imprinted numbers
ö	yağa dayanıklı	oil-resistant
O2Y	foam-PE izole (gözenekli PE)	foam-PE,insulation (cellular PE)
Q	çelik tel örgü	steel wire braiding
P	kağıt	paper
(R..)	yuvarlak tel, çap mm	round wire, diameter in mm
RD-	yuvarlak tel, çap mm	round wire, diameter in mm
RE	bilgisayar kablosu	computer cable
RG-	MIL özelliklerine uygun koaksiyel kablo	coaxial cable according MIL specification
re	yuvarlak, mono tel	round, single wire
rm	yuvarlak, çoklu tel	round, multiwire
RS-	bilgisayar santral kablosu	computer switchboard cable
S	demiryolu için sinyal kablosu	signal cables for railways
(S..)	ortak kapasitans nominal değer	nominal value of mutual capacitance (nF/km)
-S	alman demiryolları için sinyal kablosu	signal cable for German Railway
S-	santral kablosu	switchboard cable
SL	flexible kontrol kablosu	flexible sheathed control cable
St	hayalet devir için yıldız dörtlü	star quad for phantom circuits
(St)	statik Al-PES ekran	static screen
Staku	bakır kaplı çelik tel	copper clad steel wire
Staku-Li	bakır kaplı çelik bükülü teller	copper clad steel stranded wires
...t	termite koruyucu	termite protection
T	kablo üstünde askı elemanı	supporting element for overhead cable
T-	kablo dışında fan	fan out cable
TF	per veya dörtlülere üç kat şekilde frekans taşıyıcı	carrier frequency of pairs or quads triple
TiC	bakır tel örgülü üç kat	triple in copper wire braid
TiMF	metal folyolu üç kat	triple in metal foil
U	textile elyaf örgü	braiding of textile fibres
VGD	altın plakalı	gold-plated
VN	nikel plakalı	nickel-plated
VS	gümüş plakalı	silver-plated
VZK	galvanize edilmiş	galvanized
VZN	kalaylı	tinned
W	oluklu çeli ktabaka	corrugated steel sheath
W	yüksek ısıya dayanıklı	high heat resistant
X	çapraz bağlı polivinilklorid (X-PVC) ya da başka malzemeler	cross-linked polyvinylchlorid (X-PVC) or other materials
XPE	çapraz bağlı polietilen (X-PE)	cross-linked polyethylene (X-PE)
2X	çapraz bağlı polietilen	cross-linked polyethylene
7X	çapraz bağlı etilentetrafloretillen (X-ETFE)	cross-linked ethylentetrafluorethylen (X-ETFE)
10X	çapraz bağlı polivinilflorid (X-PVDF)	cross-linked polyvinylflourid (X-PVDF)
Y	PVC, polivinilklorid	PVC, polyvinylchloride
Yu	PVC, polivinilklorid, alevsiz, alev geciktiricili	PVC, polyvinylchloride, non-flammable, flame-retardant
Yv	PVC, polivinilklorid, güçlendirilmiş tabakalı	PVC, polyvinylchloride, with reinforced sheath
YV	kalaylı iletken tellerden donanım	equipment wires with tinned conductor
Yw	PVC, polivinilklorid, 90°C üstüne ısı dayanımlı	PVC, polyvinylchlorid, heat resistant upto 90°C

Kablo Tanım Kısaltmaları

Cable Code Designations

2Y	Polietilen, PE	Polyethylene (PE)
2Yv	PE, güçlendirilmiş tabaka	Polyethylene, reinforced sheath
02Y	Gözenekli polietilen	Cellular polyethylene
02YS	dışı PE skin olan gözenekli polietilenden izole	insulation of cellular polyethylene with outer PE-skin
2YHO	hava boşluklu polietilen izole	insulation of air-spaced polyethylene
3Y	polistren izole (PS)	insulation polystyrene (PS)
4Y	polyamid izole veya kılıf (PA)	insulation or jacket of polyamide (PA)
5Y	politetrafloroetilen izole veya kılıf (PTFE)	insulation or jacket of polytetrafluorethylene (PTFE)
5YX	perfloralkoksi (PFA)	Perflouralkoxy (PFA)
6Y	perfloroetilen-propilen (FEP)	Perflouroethylene-propylene (FEP)
7Y	etilentetrafloroetilen kılıf veya izole (ETFE)	insulation or jacket of ethylentetrafluorethylen (ETFE)
8Y	polyamid izole (PI)	insulation of polymid (PI)
9Y	polipropilen (PP)	polypropylen (PP)
10Y	PVDF, poliviniliden florid	PVDF, polyvinylidene flouride
11Y	poliüretan (PUR)	polyurethan (PUR)
12Y	TPE-E,TPE	TPE-E,TPE
13Y	polyester-ester bazlı TPE-EE,TPE	TPE-EE, TPE on base of polyester-ester
31Y	polistirel bazlı TPE-S	TPE-S, on base pf polystyrol
41Y	polyamid bazlı TPE-A	TPE-A, on base of polyamide
51Y	perflor-alkoksilalkan,PFA	PFA, perflour-alkoxylalkane
71Y	monoklortrifloretilen, ECTFE	ECTFE, monochlortriflourethylene
91Y	polyester-ester bazlı TPE-O,TPE	TPE-O, TPE on base of polyester-ester
-Z	numaralı damarlar	core imprinted with numbers
Z	ikili kablo	twin cable
(Z)	çelik tel örgüden yüksek çekme elemanı	high tensile braid of steel wires
(ZG)	cam elyaftan yüksek çekme elemanı	high tensile element of glas fiber yarn
(ZN)	ametal yüksek çekme elemanı	high tensile of non-metallic elements

01	100/100 V	100/100 V	H8	helezonlu/spiral kablo	helicallly spiral cables
03	300/300 V	300/300 V	J	cam elyaf örgü	glas fibre braid
05	300/500 V	300/500 V	K	fine wires (fixed installation)	fine wires (fixed installation)
07	450/750 V	450/750 V	N	kloropren kauçuk	chloropren rubber
A	Ulusal tip	National type	Q	poliüretan	polyurethan
B	Etilenpropilen kauçuk	Ethylenpropylen rubber	R	kauçuk	rubber
C4	Bakır tel örgü	Copper wire braid	R	çok telli	fine stranded wires
D	kaynak kablosu için ince telli iletken	fine wire conductor for welding cables	S	silikon kauçuk	silicon rubber
E	kaynak kablosu için ekstra ince telli iletken	extra fine wire conductor for welding cables	T	tekstil örgü	textile braid
E	Polietilen	Polyethylen	U	tek tel	mono wire
F	Flexible ince telli	flexible fine wires	V	PVC	PVC
G	topraklama damarlı	with earth core	V2	PVC +90°C	PVC +90°C
H	harmonize tip	harmonized type	V3	PVC soğukta esnek	PVC flexible in cold
H	yassı kablo ayrılabilir	seperatable flat cable	V5	PVC yağa dayanıklı	PVC oil resistant
H	çok ince telli	extra fine wires	X	XLPE, çapraz bağlı polietilen	XLPE, cross-linked polyethylene
H2	yassı kablo ayrılamaz	unseperatable flat cable	X	topraklama damarsız	without earth core
H6	yassı kablo ayrılamaz asansör için	unseperatable flat cable for lifts	Y	ince yassı tel	fine flat wire