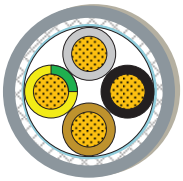
2YSL(St)CY-J VBV/VBV-K

TS EN 60189-2





Yapı / *Construction*

İletken	: EN 60228, IEC 60228, VDE 0295 Elektrolitik Bakır Tel, Sınıf 5, EN 60228, IEC 60228, VDE 0295 Elektrolitik Bakır Tel, Sınıf 1 VBV
İzolasyon	: EN 50290-2-24 PE Katı yalıtkan
İzolasyon Rengi	: VDE 0293-2-21 PVC Kompound
İzolasyon Rengi	: TS EN 60708 Beyaz - Kahve Büküm
Bükümler	: Renkli iki iletken birlikte bükülür, oluşan çiftler Çeşitli Renklerden Örgü
Bükümler	: Çeşitli Renklerden Örgü
Dış Kılıf	: TS EN 50363-4-1 PVC Kompound
Dış Kılıf Rengi	: EN 50290-2-22 PVC Kompound
Dış Kılıf Rengi	: RAL 7032 Gri

Conductor	: EN 60228, IEC 60228, VDE 0295 Electrolytic Copper Wire, Class 5, EN 60228, IEC 60228, VDE 0295 Electrolytic Copper Wire, Class 1 VBV
Insulation	: EN 50290-2-24 PE Compound
Insulation Colour	: VDE 0293-2-21 PVC Compound
Insulation Colour	: TS EN 60708 White - Brown Twisted in Layers
Stranding	: Cores Twisted in Layers
Stranding	: Pairs Twisted together, the Coloured Pairs Twisted in pairs, the pairs from groups
1. Screen	: Tinned Copper Wire Braid
2. Screen	: Tinned Copper Wire Braid from packages.
Outer Sheath	: TS EN 50363-4-1 PVC Compound
Outer Sheath Colour	: EN 50290-2-22 PVC Compound
Outer Sheath Colour	: RAL 7032 Grey

Kullanıldığı Yerler / *Applications*

Bu kablolar sabit bina içi sesli alarm sistemlerinde motor besleme kablosu olarak kullanılırlar.

These cables are used in fixed indoor voice alarm systems as motor feeder cables.

Teknik Bilgiler / *Technical Data*

İletken Direnci *Conductor Resistance*		Yalıtkan Direnci *Insulation Resistance*	Kapasite *Capacitance*	Akım Taşım Kapasite *Current Carrying Capacity*		Çalışma Voltajı *Operating Voltage*	Test Voltajı *Test Voltage*	Bükülme Yarıçapı *Bending Radius*	Çalışma Sıcaklığı *Temperature Range*	Alev Geciktiricilik Testi *Flame Retardant*
mm²	Ω/km	MΩxKm		mm²	A	kV	V		°C	
1,50	13,30	200		1,50	20	0,6 / 1,0	x4000V	7,5XD	-30°C ...+70°C	IEC 60332-1-2 VDE 0482-332-1-2 EN 60332-1-2
2,50	7,98			2,50	7,98					
4,00	4,95			4,00	4,95					
6,00	3,30			6,00	3,30					
10,00	1,91			10,00	1,91					
16,00	1,21			16,00	1,21					

Ürün Kodu *Products Code*	VBV-K *Products Code*	Kesit *Cross Section*		Kablo Çapı *Overall Diameter*		Bakır Ağırlığı *Copper Weight*		Yaklaşık Ağırlık *Approx. Weight*	
		mm²	mm	mm~	mm	kg/km		kg/km~	
4001050016	4002050016	1x2x0,50	mm	2,95		14		14	
4001050026	4002050026	2x2x0,50	mm	4,15		22		22	
2220106031		3x2,50		9,75		79	9	11.98	
4001050036	4002050036	3x2x0,50	mm	4,50		29		29	
2220106041		4x2,50		10,80		102	13	18.94	
4001050046	4002050046	4x2x0,50	mm	4,90		32		32	
2220106051		5x2,50		12,00		125	16	24.58	
4001050056	4002050056	5x2x0,50	mm	5,55		44		44	
2220107031		3x4,00		11,00		119	20	30.00	
4001050066	4002050066	6x2x0,50	mm	6,00		51		51	
2220107041		4x4,00		12,20		154	23	37.70	
4001050106	4002050106	10x2x0,50	mm	7,45		80		80	
2220107051		5x4,00		13,60		187	38	43.39	
4001050206	4002050206	20x2x0,50	mm	10,20		146		146	
2220108031		3x6,00		12,60		178	74	69.32	
4001050306	4002050306	30x2x0,50	mm	12,45		217		217	
2220108041		4x6,00		14,00		231	110	130.53	
4001050506	4002050506	50x2x0,50	mm	15,60		342		342	
2220108051		5x6,00		15,60		294	182	571.93	
4001051006	4002051006	100x2x0,50	mm	21,40		362		647	