

H03Z1Z1 - F, H05Z1Z1 - F



HOLOJENSİZ ALEV İLETMEYEN TEK DAMARLI KABLOLAR

TİP : H03Z1Z1-F, H05Z1Z1-F
STANDART : EN 50525-3-11
YAPISI : İnce Çok Tellî Bakır İletken (Sınıf 5),
 LSFOH İzole (TI6), LSFOH Kılıf (TM7)
KULLANILDIĞI YERLER : Oteller, okullar, hastaneler, bilgi işlem
 merkezleri ve insanların yoğun olarak
 bulunduğu iş merkezleri ve yangına
 hassas bölgelerde kullanılır.
TEKNİK BİLGİLER : Max. Çalışma Sıcaklığı : +90°C
 Anma Gerilimi: 300/300V - 300/500V

SINGLE CORE PVC INSULATED CABLES

TYPE : H03Z1Z1-F, H05Z1Z1-F
STANDART : EN 50525-3-11
CONSTRUCTION : Fine Stranded Copper Wire (Sınıf 5),
 LSFOH (TI6), LSFOH (TM7)
APPLICATION : Used in energy networks refineries,
 mines, hotels, hospitals, busines centers
 where there is arisk of fire
TECHNICAL DATA : Max. Oper. Temp : +90°C
 Rated Voltage: 300/300V - 300/500V

KESİT mm ²	İZOLASYON ET KALINLIĞI (mm)	DIŞ KILIF ET KALINLIĞI (mm)	ORTALAMA DIŞ ÇAP (mm)	DİRENÇ 20 °C Max.	YAKSALIK AĞIRLIK (kg/km)	AKIM TAŞIMA KAPASİTESİ
SIZE mm ²	INSULATION THICKNESS (mm)	SHEATH THICKNESS (mm)	MEAN OVERALL DIAMETER (mm)	CONDUCTOR RESISTANCE	APPROXIMATE WEIGHT (kg/km)	CURRENT CARRYING CAPACITY
H03Z1Z1-F	300/300V					
2x0,50	0,50	0,60	5,30	39,00	37	3
2x0,75	0,50	0,60	5,60	26,00	45	6
3x0,50	0,50	0,60	5,60	39,00	45	3
3x0,75	0,50	0,60	6,10	26,00	54	6
4x0,50	0,50	0,60	6,20	39,00	55	3
4x0,75	0,50	0,60	6,60	26,00	68	6
H05Z1Z1-F	300/500V					
2x0,75	0,60	0,80	6,40	26,00	55	10
2x1	0,60	0,80	6,70	19,50	65	12
2x1,5	0,70	0,80	7,50	13,30	80	16
2x2,5	0,80	1,00	9,30	7,98	125	21
2x4	0,80	1,10	10,80	4,95	185	27
3x0,75	0,60	0,80	6,70	26,00	65	10
3x1	0,60	0,80	7,10	19,50	77	12
3x1,5	0,70	0,90	8,20	13,30	103	16
3x2,5	0,80	1,10	10,10	7,98	162	21
3x4	0,80	1,20	11,60	4,95	232	27
4x0,75	0,60	0,80	7,30	26,00	79	10
4x1	0,60	0,90	8,10	19,50	97	12
4x1,5	0,70	1,00	9,00	13,30	126	16
4x2,5	0,80	1,10	10,70	7,98	195	21
4x4	0,80	1,20	12,70	4,95	278	27
5x0,75	0,60	0,90	8,30	26,00	98	10
5x1	0,60	0,90	8,70	19,50	115	12
5x1,5	0,70	1,10	10,20	13,30	156	16
5x2,5	0,80	1,20	12,00	7,98	242	21
5x4	0,80	1,40	14,00	4,95	345	27