

EXVB



XLPE İZOLELİ PVC KILIFLI 0.6/1 KV YER ALTI KABLOLARI

TİP

EXVB

STANDART

NBN C 33-322

YAPISI

- 1) İletken: EN 60228 Sınıf 1-2
- 2) İzole: XLPE NBN C 33-322
- 3) Dolgu: PVC
- 4) Kılıf: PVC NBN C 33-322

KULLANIM

Bina içinde, boru içinde ve endüstriyel fabrika ya da mekanik hasar beklenmeyen dağıtım merkezlerinde kullanım içindir. Yüksek çalışma sıcaklıklarına uyum gösterir. Kısa süreli ani sıcaklık artışlarına dayanıklıdır ve daha uzun ömürlüdür.

TEKNİK BİLGİLER

Maksimum Çalışma Sıcaklığı: +90°C

Anma Gerilimi: 0.6/1 KV

XLPE INSULATED PVC SHEATHED 0.6/1 KV UNDERGROUND CABLES

TYPE

EXVB

STANDARDS

NBN C 33-322

CONSTRUCTION

- 1) Conductor: EN 60228 Class 1-2
- 2) Insulation: XLPE NBN C 33-322
- 3) Filler: PVC
- 4) Sheath: PVC NBN C 33-322

APPLICATIONS

For indoor and outdoor in cable ducts and in industrial plants or switching stations where mechanical damage is not anticipated. Suitable for comparatively high ambient temperature due to high maximum permissible conductor temperature.

TECHNICAL DATA

Max. Operating Temperature: +90°C

Rated Voltage: 0.6/1 KV

NOMİNAL KESİT (mm ²)	İZOLASYON ET KALINLIĞI (mm ²)	DIŞ KILIF ET KALINLIĞI (mm)	ORTALAMA DIŞ ÇAP (mm)	SEVK UZUNLUĞU (m)	YAKLAŞIK AĞIRLIK (kg)
RATED CROSS SECTION	INSULATION THICKNESS	APPROX. OVERALL DIAMETER	APPROX. OVERALL DIAMETER	DELIVERY LENGTH	APPROX. WEIGHT
1x1.5	0.7	1.7	6.40	1000	57
1x2.5	0.7	1.7	6.80	1000	70
1x4	0.7	1.7	7.20	1000	87
1x6	0.7	1.7	7.70	1000	109
1x10	0.7	1.8	8.70	1000	156
1x16	0.7	1.8	10.20	1000	227
1x25	0.9	1.9	11.70	1000	333

EXVB



NOMİNAL KESİT (mm ²)	İZOLASYON ET KALINLIĞI (mm)	DIŞ KILIF ET KALINLIĞI (mm)	ORTALAMA DIŞ ÇAP (mm)	SEVK UZUNLUĞU (m)	YAKLAŞIK AĞIRLIK (kg)
RATED CROSS SECTION	INSULATION THICKNESS (mm)	SHEATH THICKNESS (mm)	APPROX. OVERALL DIAMETER	DELIVERY LENGTH	APPROX. WEIGHT
1x35	0.9	1.9	12.80	1000	427
1x50	1.0	2.0	14.30	1000	559
1x70	1.1	2.0	16.20	1000	771
1x95	1.1	2.1	18.60	1000	1049
1x120	1.2	2.1	19.80	1000	1257
1x150	1.4	2.2	21.90	1000	1577
1x185	1.6	2.2	24.40	1000	1927
1x240	1.7	2.3	27.30	500	2479
1x300	1.8	2.4	29.70	500	3058
1x400	2.0	2.5	34.20	250	3946
1x500	2.2	2.6	38.80	250	4986
2x1.5	0.7	2.0	10.50	1000	151
2x2.5	0.7	2.0	11.30	1000	185
2x4	0.7	2.0	12.20	1000	232
2x6	0.7	2.0	13.20	1000	291
2x10	0.7	2.0	15.00	1000	411
2x16	0.7	2.1	18.00	1000	612
2x25	0.9	2.2	21.00	1000	897
2x35	0.9	2.0	23.40	1000	1157
3x1.5	0.7	2.0	11.00	1000	190
3x2.5	0.7	2.0	11.90	1000	235
3x4	0.7	2.0	12.80	1000	276
3x6	0.7	2.0	13.90	1000	353
3x10	0.7	2.1	16.00	1000	511
3x16	0.7	2.2	19.50	1000	774
3x25	0.9	2.3	22.50	1000	1094
3x35	0.9	2.0	25.10	1000	1422
4x1.5	0.7	2.0	11.70	1000	200
4x2.5	0.7	2.0	12.70	1000	255
4x4	0.7	2.0	13.80	1000	327
4x6	0.7	2.0	15.00	1000	423
4x10	0.7	2.1	17.50	1000	636
4x10	0.7	2.1	21.10	1000	958

EXVB



NOMİNAL KESİT (mm ²)	İZOLASYON ET KALINLIĞI (mm)	DIŞ KILIF ET KALINLIĞI (mm)	ORTALAMA DIŞ ÇAP (mm)	SEVK UZUNLUĞU (m)	YAKLAŞIK AĞIRLIK (kg)
RATED CROSS SECTION	INSULATION THICKNESS (mm)	SHEATH THICKNESS (mm)	APPROX. OVERALL DIAMETER	DELIVERY LENGTH	APPROX. WEIGHT
4x25	0.9	2.3	25.20	1000	1407
4x35	0.9	2.3	27.90	1000	1816
5x1.5	0.7	2.0	12.70	1000	235
5x2.5	0.7	2.0	13.80	1000	302
5x4	0.7	2.0	15.00	1000	399
5x6	0.7	2.0	16.40	1000	518
5x10	0.7	2.1	19.10	1000	770
5x16	0.7	2.2	23.40	1000	1151
5x25	0.9	2.3	27.50	1000	1674
5x35	0.9	2.4	30.70	1000	2183