

(N)SGAFÖU 0,6/1 kV - 1,8/3 kV - 3,6/6 kV

ÖZEL İZOLASYONLU TEK DAMARLI BÜKÜLGEN KAUCUK KABLO SPECIAL INSULATED SINGLE CORE FLEXIBLE RUBBER CABLE

KABLO YAPISI

- * İLETKEN : Elektrolitik tavlı, sınıf 2 (NSGAÖU) yada sınıf 5 (NSGAF...) bükülü kalaylı bakır teller (isteğe bağlı çıplak iletken)
- * AYIRICI : İletkenlerin üzerine uygun bir ayırıcı bant uygulanabilir, 3,6/6 kV için yarı iletken tabaka
- * İZOLASYON : 3GI3 tipi elastomer bileşik
- * AYIRICI : Uygun malzemeden sarılı bant
- * EKLANLAMA : CMÖU tip için kalaylı bakır tel örgü
- * KILIF : 5GM3 tipi elastomer bileşik
- * RENK : Siyah (isteğe bağlı olarak diğer renkler)
- * KABLO STANDARDI : VDE 250 - 602

CABLE STRUCTURE

- * CONDUCTOR : Electrolytic annealed, class 2 (NSGAOU) or class 5 (NSGAF...) stranded plain copper wires (tinned conductor on request)
- * SEPARATOR : A suitable tape may be applied over the conductor, with semi-conductive layer for 3,6/6 kV
- * INSULATION : 3GI3 type elastomer compound
- * SEPARATOR : Appropriate material tape wrapped
- * SCREEN : Tinned copper wires braiding for CMÖU Type
- * SHEATH : 5GM3 type elastomer compound
- * COLOR : Black (other colors on request)
- * CABLE STANDART : VDE 250 - 602



ÇALIŞMA KARAKTERİSTİKLERİ / OPERATING CHARACTERISTICS

- İLETKEN İŞLETME SICAKLIĞI / CONDUCTOR OPERATING TEMPERATURE : Max. 90°C
- İLETKEN KISA DEVRE SICAKLIĞI / CONDUCTOR SHORT-CIRCUIT TEMPERATURE : Max. 250°C
- İŞLETME SICAKLIĞI / WORKING TEMPERATURE : Sabit / Fixed : -40°C ... +80°C
Hareketli / Mobile : -25°C ... +80°C
- MİN. BÜKME YARIÇAPI / MIN BENDING RADIUS : VDE 0298-3 Tab. 3
- AKIM TAŞIMA KAPASİTELERİ / CURRENT CARRYING CAPACITIES : VDE 0298-4
- ALEVİ İLETMEZ / FLAME RETARDANT : VDE 0482-332-1-2, DIN EN 60332-1-2, IEC 332-1
- YAĞA DAYANIKLI / OIL RESISTANT : HD/EN/IEC 60811-2-1, DIN VDE 0473-811-2-1
- OZON DAYANIMI / OZONE RESISTANT
- SOĞUĞA DAYANIKLI / COLD RESISTANT
- PATLAMA RİSKLİ ORTAMLAR / EX-PROOF
- UV DAYANIMLI / UV RESISTANT