

NSHTÖU Trommelbar kabel i neopren



GENERELT:

Neopren isolert sterk fleksibel kabel spesielt laget for bruk som trommelbar kabel. Denne er også spesielt konstruert for å tåle vridning (torsjon). Kabelen er for bruk i våte rom, for utendørs bruk, og kan også ligge i vann. Kabelen er olje- og bensinbestandig, den er også UV-resistent og er værbestandig. Den er også ozon- og oksygenbestandig.

Som trommelkabel kan den brukes for hastigheter opp til 120m/min.

OPPBYGGING:

Ledere av fintrådet, fortinnet blank kobbertråd klasse 5 i følge VDE 0295 og IEC 228.
Leder er gummiisolert, type GI1 ifølge VDE 0270 del 20.
Ledere er fargekodet etter VDE 0293 eller nummerert.
Over lederne er det omspunnet et tekstilbånd.
Indre mantel av gummi, type 5GM2.
Mellom indre og ytre mantel er det flettet tekstil eller plastikk skjerm.
Ytre mantel er av neopren, type 5GM2 i følge VDE 0207 del 21.
Farge er sort.

TEKNISKE DATA:

Egenskaper ytermantel	: Olje- og bensinbestandig, UV-bestandig, værbestandig
Minste bøyeradius	: 10 x kabeldiameter
Temperaturområde	
Bevegelig	: +35 - +70°C
Fast opplegg	: +40 - +70°C
Driftsspennning: U ₀ /U	: 0,6/1 kV

Maksimum driftsspennning for trefase og enfase vekselstrøm

Installasjon U ₀ /U	: 0,69/1,2 kV
DC installasjon U ₀ /U	: 0,9/1,8 kV

Flammetest	: Testklasse B i følge VDE 0472 del 804 og IEC 332-1
Oljebestandighet	: Testklasse A i følge VDE 0472 del 803

