

VDE 250 - 106

TEFLON (ETFE)



İLETKEN

Tek (class1) veya çok telli(class5) çıplak bakır

İZOLE

FEB floropolimer kaplama

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

-100 °C / +150 °C

KULLANIM YERİ

Ev aletlerindeki ve elektronik cihazlardaki kablo sistemlerinde, nem ve kimyasal madde içeren sıcak ortamlarda, mükemmel mekanik dayanım ve kompakt yerleştirme gerektiren kablolama sistemlerinde kullanılır.

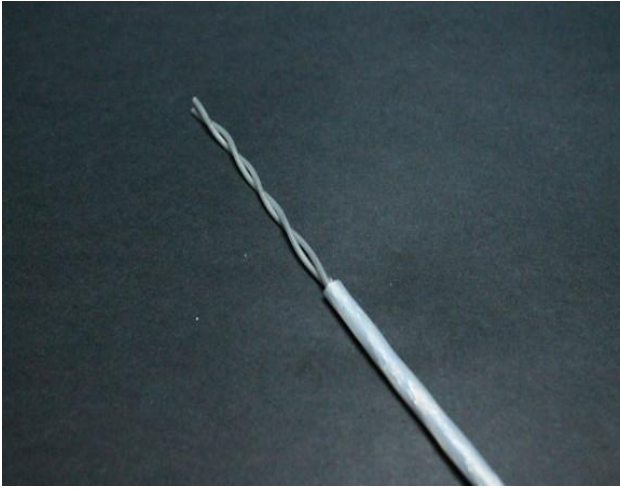
ELEKTRİKSEL DEĞERLER

Anma Gerilimi: 450/750V

Test Gerilimi : 2500V

BELGE:

Nominal Kesit Nominal cross- section	Maks. Tel çapı Max. Of single wire	Dış Çap (Yaklaşık) Overall Diameter (approx.)	İletken DC Direnci 20 °C'de max. DC Conductor Resistance at 20 °C
mm ²	mm	mm	ohm/km
N7YA 0,25		1,90	
N7YA 0,50		2,10	
N7YA 0,75		2,20	
N7YA 1,0		2,40	39,0
N7YA 1,50		2,90	26,0
N7YA 2,50		3,60	39,0
N7YA 4,0		4,20	26,0
N7YA 6,0		4,70	19,5
N7YAF 0,25	0,21	2,00	39,0
N7YAF 0,50	0,21	2,20	26,0
N7YAF 0,75	0,21	2,40	19,5
N7YAF 1,0	0,21	2,60	39,0
N7YAF 1,50	0,26	3,10	26,0
N7YAF 2,50	0,26	3,80	39,0
N7YAF 4,0	0,31	4,40	26,0
N7YAF 6,0	0,31	5,90	19,5



STANDART

TEFLON (FEB)



İLETKEN

Tek (class1) veya çok telli(class5) çıplak bakır

İZOLE

FEB floropolimer kaplama

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

-100 °C / +205 °C

KULLANIM YERİ

Ev aletlerindeki ve elektronik cihazlardaki kablo sistemlerinde, nem ve kimyasal madde içeren sıcak ortamlarda, mükemmel mekanik dayanım ve kompakt yerleştirme gerektiren kablolama sistemlerinde kullanılır.

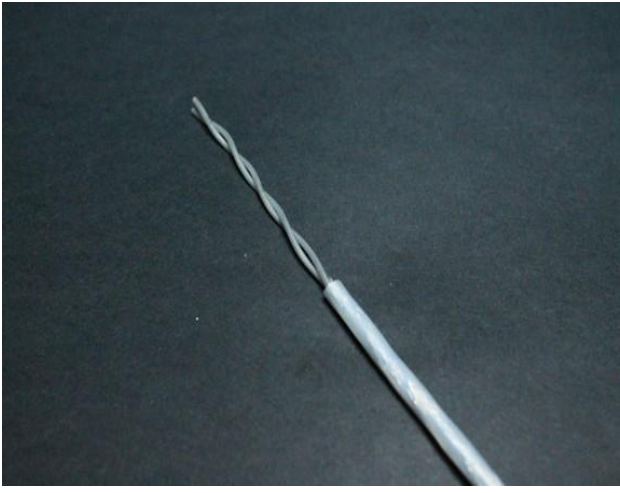
ELEKTRİKSEL DEĞERLER

Anma Gerilimi: 450/750V

Test Gerilimi : 2500V

BELGE:

Nominal Kesit Nominal cross- section	Maks. Tel çapı Max. Of single wire	Dış Çap (Yaklaşık) Overall Diameter (approx.)		İletken DC Direnci 20 °C'de max. DC Conductor Resistance at 20 °C
		Min	Max	
mm ²	mm	mm		ohm/km
0,5	0,21	2,10	2,50	39,0
0,75	0,21	2,20	2,70	26,0
1,00	0,21	2,40	2,80	19,5



STANDART

TEFLON (PFA)



İLETKEN

Tek (class1) veya çok telli(class5) çıplak bakır

İZOLE

PFA floropolimer kaplama

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

-190 °C / +260 °C

KULLANIM YERİ

Ev aletlerindeki ve elektronik cihazlardaki kablo sistemlerinde, nem ve kimyasal madde içeren sıcak ortamlarda, mükemmel mekanik dayanım ve kompakt yerleştirme gerektiren kablolama sistemlerinde kullanılır.

ELEKTRİKSEL DEĞERLER

Anma Gerilimi: 450/750V

Test Gerilimi : 2500V

BELGE:

Nominal Kesit Nominal cross- section	Maks. Tel çapı Max. Of single wire	Dış Çap (Yaklaşık) Overall Diameter (approx.) Min Max	İletken DC Direnci 20 °C'de max. DC Conductor Resistance at 20 °C
mm ²	mm	mm	ohm/km
0,5	0,21	2,10 2,50	39,0
0,75	0,21	2,20 2,70	26,0
1,00	0,21	2,40 2,80	19,5

