

FDV

## TWINFLEX 2x10 mm<sup>2</sup> Batterikabel El.nr. 1002453

Antall ledere / tverrsnitt	2 x 10 mm <sup>2</sup>
Bredde (mm)	17.00
Høyde/dia (mm)	8.00
Lengde (mm)	100.00
Vekt	220 kg/km
Vekt (g)	160.00



Twinflex® er en dobbeltisolert batteri/lade/sveisekabel, som er sammenføyd på midten. Den gir derfor en meget lett installasjon, uten at det blir en ledningsvase ved installasjonen. Bruksområder er f.eks. starter og batterikabel for båt og bil, kabel for lading og drift av truck. Blir også brukt som høytalerkabel når man trenger ekstremt tverrsnitt. Kabelen er MEGET fleksibel, da den er ekstra mangetrådet. Kabelen er motstandsdyktig mot kjemikalier, samt at den er værbestandig og kan brukes innendørs og utendørs.

Oppbygning:	Mangetrådet, indrelag er farget sort/rød, ytterkappe er transparent.
Isolasjon indre/ytre:	TPE/kuldebestandig PVC
Dimensjon:	4 til 50 mm <sup>2</sup>
Antall ledere:	To parallelle ledere
Testspenning:	2500V
Driftsspenning U <sub>o</sub> /U:	300/500V
Temperaturområde:	Fritt forlagt -25 °C til +70 °C
Bevegelig:	-5 °C til +70 °C
Lederkonstruksjon:	Basert på IEC 245-6.
Konstruert etter:	DIN VDE 0250
PVC/TPE karakteristikk:	Selvslukkende og flamme hemmende
Brukssyklus for starting av motorvogner:	15 sekunders start 1min hviletid.
Brukssyklus for sveiseprosesser:	100% av strømbelastning i 5min.