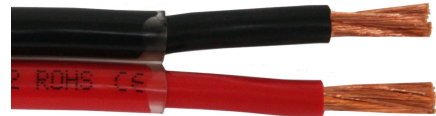


FDV

## **TWINFLEX 2X16.0 MM2 BATTERIK**

**El.nr. 10 024 54**

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Antall ledere / tverrsnitt | 2 x 16 mm <sup>2</sup> |
| Bredde (mm)                | 19.00                  |
| Høyde/dia (mm)             | 9.00                   |
| Lengde (mm)                | 100.00                 |
| Vekt                       | 400 kg/km              |
| Vekt (g)                   | 220.00                 |



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 høyttalerkabel 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 Uo/U:                     | 300/500V                                                             |
| Temperatur område:                       | Fritt forlagt -25 °C til +70 °C                                      |
| Bevegelig:                               | -5 °C til +70 °C                                                     |
| Leder konstruksjon:                      | 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.                                      |