



## ÖLFLEX FD 810 12G0,75

|            |               |           |        |
|------------|---------------|-----------|--------|
| Artnr      | E0276570      | Varumärke | ÖLFLEX |
| Lev artnr  | 0026124       |           |        |
| Lev typbet | 0026124       |           |        |
| UNSPSC     | 26121614      |           |        |
| EAN        | 4044773010060 |           |        |



### Produktegenskaper

|                                                                                |                       |                                                                      |                           |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Ledarmaterial:</b>                                                          | Koppar                | <b>Ledaryta:</b>                                                     | Blank                     |
| <b>AWG-storlek:</b>                                                            | 20                    | <b>Nominellt tvärsnitt/area (AWG):</b>                               | 20 kcmil                  |
| <b>Ledararea:</b>                                                              | 0.75 mm²              | <b>Ledarkategori:</b>                                                | Klass 6 = extra fintrådig |
| <b>Antal ledare:</b>                                                           | 12                    | <b>Parskärm:</b>                                                     | Utan                      |
| <b>Skärmningselement:</b>                                                      | Nej                   | <b>Gemensam skärm:</b>                                               | Utan                      |
| <b>Ledarisolering:</b>                                                         | Polyvinylklorid (PVC) | <b>Specifikation ledarisolering:</b>                                 | Övrigt                    |
| <b>Partmärkning:</b>                                                           | Siffror               | <b>Med skyddsledare:</b>                                             | Ja                        |
| <b>Stödorgan:</b>                                                              | Utan                  | <b>Material i yttre mantel:</b>                                      | Polyvinylklorid (PVC)     |
| <b>Specifikation material yttre mantel:</b>                                    | Övrigt                | <b>Färg på yttre mantel:</b>                                         | Grå                       |
| <b>Avskärmning:</b>                                                            | Nej                   | <b>Kabelgeometri:</b>                                                | Rund                      |
| <b>Torsionsskydd:</b>                                                          | Nej                   | <b>Flamskydd (IEC 60332-1-2):</b>                                    | Ja                        |
| <b>Rökfattig enligt IEC 61034-2:</b>                                           | Nej                   | <b>Brandspridning och värmeutveckling enligt EN 13501-6:</b>         | Utan                      |
| <b>Rökutveckling, tilläggsklass enligt EN 13501-6:</b>                         | Utan                  | <b>Brinnande droppar/partiklar, tilläggsklass enligt EN 13501-6:</b> | Utan                      |
| <b>Syrhalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:</b>                               | Utan                  | <b>Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):</b>                         | Nej                       |
| <b>Köldbeständig (enligt EN 60811-504+505+506):</b>                            | Ja                    | <b>Ytterdiameter ungefärligt:</b>                                    | 10.6 mm                   |
| <b>Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med tvångsföring:</b>          | 79.5 mm               | <b>Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med fri rörelse:</b> | 74.2 mm                   |
| <b>Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:</b> | 42.4 mm               | <b>Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:</b>        | 0...70 °C                 |
| <b>Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:</b>                     | -40...80 °C           | <b>Märkspänning U0:</b>                                              | 300 V                     |
| <b>Märkspänning U:</b>                                                         | 500 V                 |                                                                      |                           |

### Produktbeskrivning & dokument

Högflexibel kabel i PVC med bra beständighet mot mineraloljor och en mängd kemikalier. Siffermärkta ledare med eller utan gul/grön skyddsledare. Den är designad för att placeras i en kabelsläpkedja med reslängder upp till 10 m och att klara 2-8 miljoner cykler. Även utomhus men då skyddad från UV-ljus samt under beaktande av temperaturområdet.