

FDV

**Utgått - ØPVC-OZ-CY 3x0,75 mm<sup>2</sup> Cu-skjerm**  
**El.nr. 1002243**

|               |      |
|---------------|------|
| Diameter (mm) | 7,9  |
| Lengde (mm)   | 1000 |
| Vekt (g)      | 102  |



ØPVC-JZ-CY nummermerket, brukes som kraft, signal og/eller kontrollkabel i f.eks. maskiner, styreskap og pulter samt ventilasjon, hvor skjerming er en viktig faktor. Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige og våte rom, men anbefales ikke utendørs eller nedgravd. Det anbefales å bruke EMC nippel for å avslutte skjermen. Ved standard romtemperatur er kabelen bestandig mot flere oljetyper samt andre kjemikalier. For større tverrsnitt, se ØPVC-JB-CY.

|                                   |                                                                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oppbygning:                       | Transp. ytterkappe, grå innerkappe, sort leder isolasjon, hvit nummermerking, revolvert, flettet kobberskjerm |
| Isolasjon indre/ytre:             | PVC/PVC                                                                                                       |
| Dimensjon:                        | 0,5 mm <sup>2</sup> til 35,0 mm <sup>2</sup>                                                                  |
| Antall ledere:                    | 2 til 100 ledere                                                                                              |
| Jordleder:                        | fra 3-leder                                                                                                   |
| Testspenning:                     | 3000V                                                                                                         |
| Driftsspenning U <sub>o</sub> /U: | 300/500V                                                                                                      |
| Temperatur område:                | Fritt forlagt -5 °C til +70 °C, fast forlagt -40 °C til +80 °C                                                |
| PVC karakteristikk:               | Selvslukkende og flammehemmende PVC, etter IEC 60332-1                                                        |
| Leder konstruksjon:               | IEC 60228, Klasse 5                                                                                           |
| Norm:                             | DIN VDE 0245 0250 og 0281                                                                                     |