

FDV

**Utgått - ØPVC-JB 5G6 mm<sup>2</sup> m/jord**  
**El.nr. 1001831**

|               |      |
|---------------|------|
| Diameter (mm) | 16,8 |
| Lengde (mm)   | 1000 |
| Vekt (g)      | 520  |



ØPVC-JB brukes som kraft, signal og/eller kontrollkabel i f.eks. maskiner, styrepulter og ventilasjon. Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige og våte rom, men anbefales ikke utendørs eller nedgravd. Kabelen er resistent ovenfor de fleste oljer, ekskludert er VDE 0472 part 803. Ved standard romtemperatur er kabelen bestandig mot flere oljetyper, samt andre kjemikalier.

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Oppbygning:           | Grå ytterkappe, fargekodet ledere VDE0293, revolvert         |
| Isolasjon indre/ytre: | PVC/PVC                                                      |
| Dimensjon:            | 0,5 mm <sup>2</sup> til 120 mm <sup>2</sup>                  |
| Antall ledere:        | 2 til 7 ledere                                               |
| Jordleder:            | fra 3-leder                                                  |
| Testspenning:         | 3000V                                                        |
| Driftsspenning Uo/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                                    |