

FDV

**FLEX-JZ-H 18G0,5 mm<sup>2</sup> Uskjerm Halogenfri**  
**El.nr. 1003306**

|               |      |
|---------------|------|
| Diameter (mm) | 11,3 |
| Lengde (mm)   | 1000 |
| Vekt (g)      | 245  |



Flex-H er nummermerket og brukes som kraft, signal og/eller kontrollkabel når man har behov for halogenfritt, f.eks. i maskiner, styre- skap og pulter samt ventilasjon i industrielle miljøer. Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige, våte rom, anbefales ikke utendørs eller nedgravd. Ved romtemperatur er kabelen, bestandig mot flere oljetyper samt andre kjemikalier.

|                       |                                                                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oppbygning:           | Grå ytterkappe, sort lederisolasjon, hvit nummermerking revolvært.                                         |
| Isolasjon indre/ytre: | Halogenfritt materiale/halogenfritt materiale                                                              |
| Dimensjon:            | 0,5 mm <sup>2</sup>                                                                                        |
| Antall ledere:        | 17 + jord                                                                                                  |
| Testspenning:         | 3000V                                                                                                      |
| Driftsspenning Uo/U:  | 300/500V                                                                                                   |
| Temperatur område:    | Fritt forlagt -25 °C til 70 °C, fast forlagt -40 °C til 80 °C                                              |
| Karakteristikk:       | Ved brann; flammehekkende og selvslukkende etter DIN VDE 0472 del 804C/B, IEC 332-3 og MD405.3, IEC 332-1. |
| Brannreaksjon:        | Etter VDE 0472 part 816-C. IEC 1034-1/1034-2 HD606 og BS7622 del 1 og 2.                                   |
| Leder konstruksjon:   | VDE 0295, Klasse 5                                                                                         |
| Halogenfri:           | Ja                                                                                                         |