

FDV

**FLEX-JZ-H 5G10 mm<sup>2</sup> Uskjerm Halogenfri**  
**El.nr. 1003349**

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Antall ledere / tverrsnitt | 5 G 10 mm <sup>2</sup> |
| CPR Klasse                 | Dca                    |
| Diameter                   | ca 21,6 mm             |
| Høyde/dia (mm)             | 21.60                  |
| Vekt                       | 830 kg/km              |
| Vekt (g)                   | 1600.00                |



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 revolvert.   |
| Isolasjon indre/ytre: | Halogenfritt materiale/halogenfritt materiale  |
| Dimensjon:            | 0,5 mm <sup>2</sup> til 35 mm <sup>2</sup>   |
| Antall ledere:        | 2 til 41 ledere  |
| Jordleder:            | fra 3-leder  |
| 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; flammehemmende 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   |