

Produktdatablad

**FLEX-OZ-H 2x1,5 mm<sup>2</sup> Uskjerm Halogenfri**  
**El.nr. 1003323**

|               |      |
|---------------|------|
| Diameter (mm) | 6,9  |
| Lengde (mm)   | 1000 |
| Vekt (g)      | 67   |



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:                        | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Antall ledere:                    | 2  |
| Testspenning:                     | 3000V  |
| Driftsspenning U <sub>0</sub> /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   |