

FDV

**FLEX-JZ-(St)-CH 5G1,5 mm<sup>2</sup> Skj.Halogenfri**  
**El.nr. 1003687**

|               |      |
|---------------|------|
| Diameter (mm) | 9,3  |
| Lengde (mm)   | 1000 |
| Vekt (g)      | 145  |



En nummermerket kabel, brukes som kraft, signal og/eller kontrollkabel når man har behov for halogenfritt, samt skjerming for støy f.eks. i maskiner, styre- skap og pulter samt ventilasjon i industrielle miljøer, hvor EMC skjerming er en viktig faktor. Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige og våte rom. Kan brukes utendørs.

Ved standard romtemperatur er kabelen, bestandig mot flere oljetyper samt andre kjemikalier.

|                                   |                                                                                                                          |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oppbygning:                       | Grå ytterkappe, sort lederisolasjon, hvit nummermerking, revolvert, elektrostatisk PE folieskjem og flettet kobberskjem. |
| Isolasjon indre/ytre:             | Halogenfritt materiale/halogenfritt materiale                                                                            |
| Dimensjon:                        | 1,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                      |
| Antall ledere:                    | 4 + jord                                                                                                                 |
| Testspenning:                     | 3000V                                                                                                                    |
| Driftsspenning U <sub>0</sub> /U: | 300/500V                                                                                                                 |
| Temperatur område:                | Fritt forlagt -15 °C til 70 °C, fast forlagt -40 °C til 80 °C                                                            |
| Godkjenninger:                    |                                                                                                                          |
| Flammetest:                       | EN 60332-1-2 (EN 50265-1) og IEC 60332-1                                                                                 |
| Gass ved brann:                   | EN 50267, IEC 60754.1 og EN 60754.2                                                                                      |
| Røykutvikling ved brann:          | EN 50268-1(-2) og IEC 61034-1(-2)                                                                                        |
| Brannreaksjon:                    | Flammehekkende og selvslukkende etter DIN VDE 0482-332-1-1 og IEC 60332-1.                                               |
| Leder konstruksjon:               | VDE 0295, Klasse 5                                                                                                       |
| Halogenfri:                       | Ja                                                                                                                       |