

FDV

**FLEX-OZ-CH 2x2,5 mm<sup>2</sup> Skjerm Halogenfri**  
**El.nr. 1003382**

Antall ledere / tverrsnitt	2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
CPR Klasse	Dca
Diameter	ca 11,4 mm
Høyde/dia (mm)	11.40
Vekt	190 kg/km
Vekt (g)	950.00



Flex-JZ-CH er nummermerket, 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, våte rom, anbefales ikke nedgravd eller utendørs. Ved standard romtemperatur er kabelen, bestandig mot flere oljetyper samt andre kjemikalier.

Oppbygning:	Grå ytterkappe, grå innerkappe, sort lederisolasjon, hvit nummermerking, revolvert, flettet kobberskjerm.
Isolasjon indre/ytre:	Halogenfritt materiale/halogenfritt materiale
Dimensjon:	0,5 mm <sup>2</sup> til 6,0 mm <sup>2</sup>
Antall ledere:	2 til 25 ledere
Jordleder:	fra 3-leder
Testspenning:	3000V
Driftsspenning Uo/U:	300/500V
Temperatur område:	Fritt forlagt -15 °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 60332-3 og MD405.3, IEC 60332-1.
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