FDV

FLEX-JZ-(St)-CH 5G1,0 mm² Skj.Halogenfri
El.nr. 1003681

Diameter (mm)	8
Lengde (mm)	1000
Vekt (g)	107



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 folieskjerm og flettet kobberskjerm.
Isolasjon indre/ytre:	Halogenfritt materiale/halogenfritt materiale
Dimensjon:	1,0 mm²
Antall ledere:	4 + jord
Testspenning:	3000V
Driftsspenning Uo/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:	Flammehemmende og selvslukkende etter DIN VDE 0482-332-1-1 og IEC 60332-1.
Leder konstruksjon:	VDE 0295, Klasse 5
Halogenfri:	Ja