

FDV

**Utgått - ØPVC-JB-CY 5G0,5 mm² Cu-skjerm
El.nr. 1001844**

Diameter (mm)	8,5
Lengde (mm)	1000
Vekt (g)	118



ØPVC-JB-CY brukes som kraft, signal og/eller kontrollkabel i f.eks. maskiner, styrepulter og ventilasjon, hvor skjerming er en viktig faktor. Det anbefales å bruke EMC nippel for å avslutte skjermen. Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige og våte rom, anbefales ikke utendørs eller nedgravd. Ved standard romtemperatur er kabelen, bestandig mot flere oljetyper samt andre kjemikalier.

Oppbygning:	Transparent ytterkappe, grå innerkappe, fargekodet ledere, revolvert, flettet kobberskjerm.
Isolasjon indre/ytre:	PVC/PVC
Dimensjon:	0,5 mm ² til 185 mm ²
Antall ledere:	2 til 7 ledere
Jordleder:	fra 3-leder
Testspenning:	3000V
Driftsspenning Uo/U:	300/500V
Temperatur område:	Fritt forlagt -5 °C til 70 °C, fast forlagt -40 °C til 80 °C
PVC karakteristikk:	Selvslukkende og flammehemmende PVC, etter IEC 60332-1
Leder konstruksjon:	IEC 60228, Klasse 5
Norm:	DIN VDE 0245 0250 og 0281