

FDV

ØPVC-JZ-CY 7G1,5 mm² Cu-skjerm
El.nr. 1002282

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Antall ledere / tverrsnitt | 7 G 1,5 mm ² |
| CPR Klasse | Eca |
| Diameter | ca 11,3 mm |
| Høyde/dia (mm) | 11.30 |
| Vekt | 310 kg/km |
| Vekt (g) | 211.00 |



ØPVC-JZ-CY nummermerket, brukes som kraft, signal og/eller kontrollkabel i f.eks. maskiner, styreskap og pulter samt ventilasjon, hvor EMC skjerming er en viktig faktor. Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige og våte rom, men anbefales ikke utendørs eller nedgravd. Denne kabelen har en flettet fortinnet kobberskjerm som dekker ca.85 % av kabelen, og gir derfor en meget høy EMC skjerming, det anbefales å bruke EMC nippel for å avslutte skjermen. Ved standard romtemperatur er kabelen bestandig mot flere oljetyper samt andre kjemikalier. For større tverrsnitt, se ØPVC-JB-CY.

| | |
|-----------------------|--|
| Oppbygning: | Transp. ytterkappe, grå innerkappe, sort leder isolasjon, hvit num |
| Isolasjon indre/ytre: | PVC/PVC |
| Dimensjon: | 0,5 mm ² til 35,0 mm ² |
| Antall ledere: | 2 til 100 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 |