

Produktdatablad

ØPVC-JZ-CY 18G0,50 mm² Cu-skjerm
El.nr. 1002235

| | |
|---------------|------|
| Diameter (mm) | 13,3 |
| Lengde (mm) | 1000 |
| Vekt (g) | 283 |



ØPVC-JZ-CY nummermerket, brukes som kraft, signal og/eller kontrollkabel i f.eks. maskiner, styreskap og pulter samt ventilasjon, hvor skjerming er en viktig faktor. Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige og våte rom, men anbefales ikke utendørs eller nedgravd.

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 lederisolasjon, hvit nummermerking, revolvert, flettet kobberskjerm (skjermingen gir gode EMC egenskaper) |
| Isolasjon indre/ytre: | PVC/PVC |
| Dimensjon: | 0,5 mm ² |
| Antall ledere: | 18 ledere |
| Jordleder: | Ja |
| Testspenning: | 3000V |
| Driftsspenning U _o /U: | 300/500V |
| Temperaturområde: | Fritt forlagt -5 °C til +70 °C, fast forlagt -40 °C til +80 °C |
| PVC karakteristikk: | Selvslukkende og flammehemmende PVC, etter IEC 60332-1 |
| Lederkonstruksjon: | IEC 60228, Klasse 5 |
| Norm: | DIN VDE 0245 0250 og 0295 |