

# JZ-500 HMH-C

## Halogenfri, fleksibel, skjermet styrekabel



### GENERELT:

Fleksibel skjermet styre- og kontrollkabel. Halogenfri og meget flammehemmende, tåler mye oljesøl. Er uten indre mantel og egner seg spesielt godt som kontrollkabel i styreskap og som signalkabel til givere innen instrumentering. Den er meget fleksibel og lett å legge i kabelkanaler. Denne type kabel kan benyttes i tørre, fuktige og våte rom. Lederne er nummerert og nummereringen er gjentatt for hver 20 mm (I følge Normen kan det være 50 mm). Fra 3-ledere og oppover er det inkludert en gul/grønn jordleder i antall ledere. Standard med grå ytre kappe. God bestandighet mot olje. Metermerket.

### OPPBYGGING:

Ledere av fintrådet blank kobbertråd klasse 5 (VDE 0295 og IEC 60228).  
Ledere isolert av det halogen frie materiale TI6 til DIN 0207-363-7/DIN EN 50363-7.  
Sort isolering med hvit nummerering (VDE 0293).  
Ledere er lagvis tvunnet, med flettet fortinnet kobberskjerm med dekningsgrad på 85%.  
Ytre kappe er i grått halogenfritt materiale TM7, til DIN VDE 0207-363-8/DIN EN 50363-8.

### TEKNISKE DATA:

Halogenfrie materiale	: Selvslukkende og flammehemmende
Minste bøyeradius	
Fleksibel	: 12,5 x kabeldiameter
Fast forlagt	: 4 x kabeldiameter
Temperaturområde	
Bevegelig	: +15 - + 70 °C
Fast opplegg	: +40 - + 70 °C
Prøvespenning	: 2000 V
Driftsspenning: $U_0/U$	: 300/500 V
Flammetest	: Testklasse C i følge VDE 0472 del 804 og IEC 60332-3 og HD405.3
Røyktestet	: Testklasse C i følge VDE 0472 del 816

- **Merk:**

På forespørsel kan også andre kvadrater og lederantall produseres.

