

## H07Z1-U

## Halogenfreie Aderleitung Cca

### Verwendung:

Zur inneren Verdrahtung von Schaltanlagen, Geräten und Leuchten sowie für Hausinstallationen, jedoch nicht im Freien.



### Aufbau:

1 ..... Kupferleiter, blank, eindrätig  
2 ..... Aderisolation aus thermoplastischer, halogenfreier Mischung(TI7)

### Normen:

DIN VDE 0285-525-3-31  
DIN EN 60228 Klasse 1 (Leiteraufbau)

### Technische Daten:

Nennspannung U <sub>o</sub> /U		[V]	450 / 750 Volt
Prüfspannung		[V] <sub>AC</sub>	2500
Temperaturbereich	bewegt		+5°C bis +70°C
Betriebstemperatur	Kurzschluß	°C	160°C
Biegeradius	einmal / verlegt	x DA	4

Nenn- querschnitt mm <sup>2</sup>	Farben	Kupferzahl kg/km	Außen. durchm. ca. mm	Belastbar -keit Luft A	Gewicht ca. kg / km
1,5	sw/bl/br gg/vi/or gr/ws/rt rs	15	3,2	15,5	21
2,5	sw/bl/br gg/vi/or gr/ws/rt rs	25	3,9	21	33