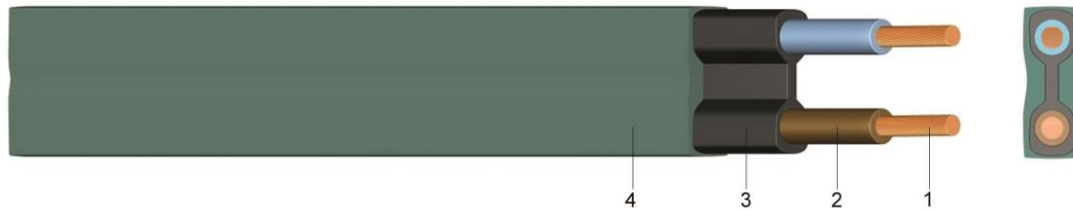




## H05RNH2-F Illuminationsflachleitung Lichtkettenleitung

**Verwendung:** In trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Freien als Klemmleitung für genormte Lampenfassungen (Lichtkettenleitung), zur Beleuchtung von Plätzen und Gartenanlagen.



- Aufbau:**
- 1 ..... Kupferleiter, blank oder verzinkt, feindrähtig
  - 2 ..... Aderisolation aus Naturkautschuk (NR) oder Styrol-Butadien Kautschuk (SBR)
  - 3 ..... Innenmantel aus Polychloropren (CR)
  - 4 ..... Außenmantel aus Polychloropren (CR), grün

**Normen:** DIN VDE 0285-525-2-82  
DIN EN 60228 Klasse 5 (Leiteraufbau)  
HD 22.8 S2:1994+A1:1999+A2:2004

**Technische Daten:**

Nennspannung U <sub>0</sub> /U		[V]	300 / 500 Volt
Prüfspannung		[V] <sub>Ac</sub>	2000
Temperaturbereich	bewegt		-25°C bis +50°C
Betriebstemperatur	Kurzschluß	°C	200°C
Kurzschlußdauer	max.	in [sec]	5
Biegeradius	mind.	x DA	6
Brennverhalten	Norm		EN 60332-1-2

Aderzahl und Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	lagernd	Kupferzahl kg/km	Leiteraufbau (Richtwert) mm	Außenabmessung ca. mm	Gewicht ca. kg/km
2 x 1,5	●	30	30 x 0,26	6,0 x 14,0	130
2 x 2,5	○	50	50 x 0,26	6,5 x 14,5	145