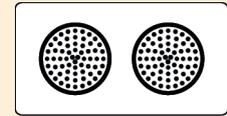
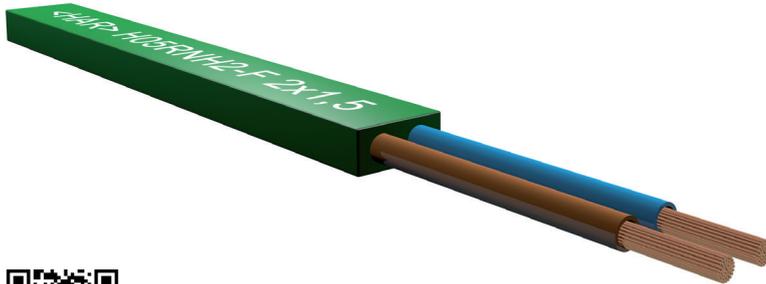


# H05 RNH2-F

## Illuminationsflachleitungen

RoHS

QUERSCHNITT



nach VDE 0285-525-2-82

## VERWENDUNG

Diese Leitung ist speziell für die Verwendung als Lichterkette geeignet, das heißt, zur freitragenden Verlegung im Freien. Bei der Verlegung ist die maximale Leitungszugbelastung von 50N zu beachten.

## AUFBAU

Leiter	Cu-Leiter, blank, feindrätig Klasse 5
Adern	Isolation aus vernetztes Elastomer
Außenmantel	Vernetztes Elastomer

## BESONDERE MERKMALE

Mantelfarbe  
grün

## TECHNISCHE DATEN

Nennspannung	300 V/500 V
Prüfspannung	2000 V
Betriebstemperatur	-40°C bis +60°C
max. Betriebstemperatur	+60°C
min. Verlegetemperatur	-25°C
max. Verlegetemperatur	+60°C
min. Biegeradius:	12 x Leitungsdurchmesser

### PRÜFUNGEN NACH DIN VDE 0472 UND IEC:

Brennverhalten	Prüfart B nach VDE 0472 Teil 804 und IEC 332-1
Ölbeständigkeit des Mantels	Prüfart A nach VDE 0472 Teil 803
Ozonbeständigkeit	Prüfart A nach VDE 0472 Teil 805 bzw. Prüfart C nach VDE 0472 Teil 805 A1

Artikel Bezeichnung	Cu-Gewicht	Außen Ø (mm)	Gew. (kg/km)	Artikelnummer
H05 RNH2-F 2x1,5 Illuminationsleitung	29,0		120	1092008