

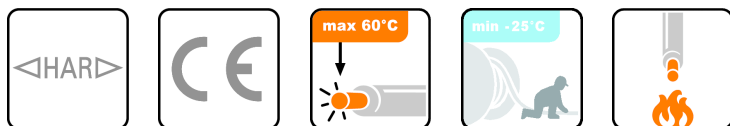
# Illuminationsflachleitung H05RNH2-F nach VDE 0282-8



|   |                              |
|---|------------------------------|
| <b>Leiter-Material:</b>                         | Cu, blank                    |
| <b>Leiter-Klasse:</b>                           | KL.5 = feindrätig            |
| <b>Aderisolation:</b>                           | Gummi (EPR) EI4              |
| <b>maximal zulässige Leitertemperatur:</b>      | 60 °C                        |
| <b>Mantelmaterial:</b>                          | Gummi (CR) EM2               |
| <b>Flammwidrig:</b>                             | VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1 |
| <b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:</b> | -25 - 60 °C                  |

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| <b>Ausführung:</b>                 | flach          |
| <b>Aderkennzeichnung:</b>          | Farbe VDE 0293 |
| <b>Nennspannung U<sub>0</sub>:</b> | 300 V          |
| <b>Nennspannung U:</b>             | 500 V          |

**Verwendung:** In trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Freien für vorübergehend installierte Lichterketten.



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

**Tabelle: Technische Daten H05RNH2-F**

| Art.-Nr. | Artikel-Bezeichnung                      | RI<br>[Ω/km] | B<br>[mm] | H<br>[mm] | CU   | G<br>[kg/km] |
|----------|--|--------------|-----------|-----------|------|--------------|
| 050411   | H05RNH2-F 02X1,5 GN Illuminationsleitung | 13,3         | 14        | 6         | 28,8 | 145          |
| 051078   | H05RNH2-F 02X2,5 GN Illuminationsleitung | 7,98         | 14,5      | 6,5       | 48   | 195          |