

# DESCAFLEX HAR-500 flat

0,75 mm<sup>2</sup> - 1,00 mm<sup>2</sup>

Leitungen PVC 500 V, H05VVH2-F flachoval

## Bevorzugte Anwendung

Als flexible Anschlussleitungen für elektrische Apparate in Industrie, Gewerbe und Haushalt.

## Aufbau

Leiter feindrähtig, Kupfer blank, nach IEC 60228, Klasse 5  
Aderisolation PVC, farbig nach HD 308 S2  
Mantel PVC weiss, schwarz oder grau



## Technische Daten

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Nennspannung U <sub>0</sub> /U | 300 / 500 V           |
| Prüfspannung                   | 2000 V                |
| Isolationswiderstand           | 20 MΩm x km           |
| Temperaturbereich              | - 5°C ... + 70°C      |
| - festverlegt                  | - 30°C ... + 70°C     |
| Biegeradius mind.              | 15 x Kabeldurchmesser |

## Normen / Prüfungen

CENELEC HD 21.5 S3

| Artikel-Nummer | Typ<br>n x mm <sup>2</sup> | Aussen-Ø<br>ca. mm | Kupfer<br>kg/km | Gewicht<br>kg/km |
|----------------|----------------------------|--------------------|-----------------|------------------|
| 210890         | 2 x 0,75 ws                | 3.80 x 6.10        | 14.40           | 39.00            |
| 210880         | 2 x 0,75 sw                | 3.80 x 6.10        | 14.40           | 39.00            |
| 210900         | 2 x 0,75 gr                | 3.80 x 6.10        | 14.40           | 39.00            |

| Artikel-Nummer | Typ<br>n x mm <sup>2</sup> | Aussen-Ø<br>ca. mm | Kupfer<br>kg/km | Gewicht<br>kg/km |
|----------------|----------------------------|--------------------|-----------------|------------------|
| 210892         | 2 x 1,00 ws                | 4.10 x 6.40        | 19.20           | 41.00            |
| 210882         | 2 x 1,00 sw                | 4.10 x 6.40        | 19.20           | 41.00            |

ws = weiss    sw = schwarz    gr = grau

## Aufmachung

Ringe zu 100 m