

# Aderkennzeichnung HELUKABEL®-OB

Farbcodierte Steuerleitungen **-OB** und **SY-OB** ohne grün-gelbem Schutzleiter

Diese Farbkombination für Leitungen bis zu 101 Adern besteht aus 11 Grundfarben. Ab Ader Nr. 12 erfolgt die Kennzeichnung zusätzlich durch ein bzw. zwei farbige Ringe oder Längsstreifen.  
Die Ringbreite beträgt ca. 2 mm.

## 2- bis 5adrige Leitungen

Kennzeichnung nach DIN VDE 0293-308 für flexible Leitungen

- 2 Adern = blau/braun
- 3 Adern = braun/schwarz/grau
- 4 Adern = blau/braun/schwarz/grau
- 5 Adern = blau/braun/schwarz/grau/schwarz

## 6- und mehradrige Leitungen

Kennzeichnung nach untenstehender Tabelle.

Die erste Farbe ist die Grundfarbe, zweite und dritte die Ring- bzw. Streifenfarbe.

Zählweise von innen nach außen durch alle Lagen fortlaufend, gleichsinnig gezählt.

### Nr. Grund-Ringfarben

- 1 weiß
- 2 schwarz
- 3 blau
- 4 braun
- 5 grau
- 6 rot
- 7 violett
- 8 rosa
- 9 orange
- 10 transparent
- 11 beige
- 12 schwarz-weiß
- 13 blau-weiß
- 14 braun-weiß
- 15 grau-weiß
- 16 rot-weiß
- 17 violett-weiß
- 18 rosa-weiß
- 19 orange-weiß
- 20 transparent-weiß
- 21 beige-weiß
- 22 blau-schwarz
- 23 braun-schwarz
- 24 grau-schwarz
- 25 rot-schwarz
- 26 violett-schwarz
- 27 rosa-schwarz
- 28 orange-schwarz
- 29 transparent-schwarz
- 30 beige-schwarz
- 31 braun-blau
- 32 grau-blau
- 33 rot-blau
- 34 rosa-blau
- 35 orange-blau

### Nr. Grund-Ringfarben

- 36 transparent-blau
- 37 beige-blau
- 38 grau-braun
- 39 rot-braun
- 40 violett-braun
- 41 rosa-braun
- 42 orange-braun
- 43 transparent-braun
- 44 beige-braun
- 45 rot-grau
- 46 violett-grau
- 47 rosa-grau
- 48 orange-grau
- 49 transparent-grau
- 50 beige-grau
- 51 orange-rot
- 52 transparent-rot
- 53 beige-rot
- 54 rosa-violett
- 55 orange-violett
- 56 transparent-violett
- 57 beige-violett
- 58 transparent-rosa
- 59 beige-rosa
- 60 transparent-orange
- 61 beige-orange
- 62 blau-weiß-schwarz
- 63 braun-weiß-schwarz
- 64 grau-weiß-schwarz
- 65 rot-weiß-schwarz
- 66 violett-weiß-schwarz
- 67 rosa-weiß-schwarz
- 68 orange-weiß-schwarz

### Nr. Grund-Ringfarben

- 69 transparent-weiß-schwarz
- 70 beige-weiß-schwarz
- 71 braun-weiß-blau
- 72 grau-weiß-blau
- 73 rot-weiß-blau
- 74 violett-weiß-blau
- 75 rosa-weiß-blau
- 76 orange-weiß-blau
- 77 transparent-weiß-blau
- 78 beige-weiß-blau
- 79 grau-weiß-braun
- 80 rot-weiß-braun
- 81 violett-weiß-braun
- 82 rosa-weiß-braun
- 83 orange-weiß-braun
- 84 transparent-weiß-braun
- 85 beige-weiß-braun
- 86 rot-weiß-grau
- 87 violett-weiß-grau
- 88 rosa-weiß-grau
- 89 orange-weiß-grau
- 90 transparent-weiß-grau
- 91 beige-weiß-grau
- 92 blau-weiß-rot
- 93 braun-weiß-rot
- 94 violett-weiß-rot
- 95 rosa-weiß-rot
- 96 orange-weiß-rot
- 97 braun-weiß-violett
- 98 orange-weiß-violett
- 99 braun-schwarz-blau
- 100 grau-schwarz-blau
- 101 rot-schwarz-blau