

Netzleitungen - PUR / Power cords - PUR



## H05BQ-F H07BQ-F (NGMH11Y-Ö)

**Leiter:** Cu Litze feindrähtig, verzinkt  
**Isolation:** Gummimischung  
**Farbcode:** DIN VDE 0293  
**Außenmantel:** PUR (11Y)  
**Mantelfarbe:** orange  
**Temperaturbereich:**  
**in Ruhe:** - 45 bis 90°C  
**in Bewegung:** - 35 bis +80°C  
**Betriebs-/** H05BQ-F - U<sub>o</sub>/U 300/500 - 2000V  
**Prüfspannung:** H07BQ-F - U<sub>o</sub>/U 450/750 - 2500V

**Conductor:** stranded copper wire, tinned  
**Insulation:** rubber  
**Colour sequence:** DIN VDE 0293  
**Jacket** PUR (11Y)  
**Jacket colour:** orange  
**Temperature Range:**  
**static:** - 45 bis 90°C  
**dynamic:** - 35 bis +80°C  
**Operating** H05BQ-F - U<sub>o</sub>/U 300/500 - 2000V  
**Test voltage:** H07BQ-F - U<sub>o</sub>/U 450/750 - 2500V

Aderzahl x Querschnitt Conductors x Cross Area	Leiteraufbau Stranding mm	Ader Cores Ømm	Außen Outer Ømm	Cu-Gewicht Copper Weight kg/km	Gesamtgewicht Total Weight kg/km	elkab Artikelnummer
<b>H05BQ-F</b>						
2 x 0,75	24 x 0,20	2,4	6,6	14,4	60,0	33537500203
3 G 0,75	24 x 0,20	2,4	7,1	21,6	76,0	33537500303
4 G 0,75	24 x 0,20	2,4	7,8	28,8	92,0	33537500403
5 G 0,75	24 x 0,20	2,4	8,8	36,0	115,0	33537500503
2 x 1,00	32 x 0,20	2,5	7,0	19,2	71,0	33521000203
3 G 1,00	32 x 0,20	2,5	7,5	28,8	85,0	33521000303
4 G 1,00	32 x 0,20	2,5	8,2	38,4	106,0	33521000403
5 G 1,00	32 x 0,20	2,5	9,2	48,0	132,0	33527500503
<b>H07BQ-F</b>						
2 x 1,50	30 x 0,25	3,0	8,6	28,8	100,0	33621500203
3 G 1,50	30 x 0,25	3,0	9,2	43,2	122,0	33621500303
4 G 1,50	30 x 0,25	3,0	10,3	57,6	155,0	33621500403
5 G 1,50	30 x 0,25	3,0	11,4	72,0	186,0	33621500503
2 x 2,50	50 x 0,25	3,6	10,4	48,0	145,0	33622500203
3 G 2,50	50 x 0,25	3,6	11,0	72,0	179,0	33622500303
4 G 2,50	50 x 0,25	3,6	12,2	96,0	226,0	33622500403
5 G 2,50	50 x 0,25	3,6	13,6	120,0	279,0	33622500503

Hinweis: Weitere Aderzahlen auf Anfrage  
 Weitere Querschnitte auf Anfrage

Notice: More conductors on request  
 More cross sections on request

Lieferform: Ringe, Trommeln

Packaging: coils, drums