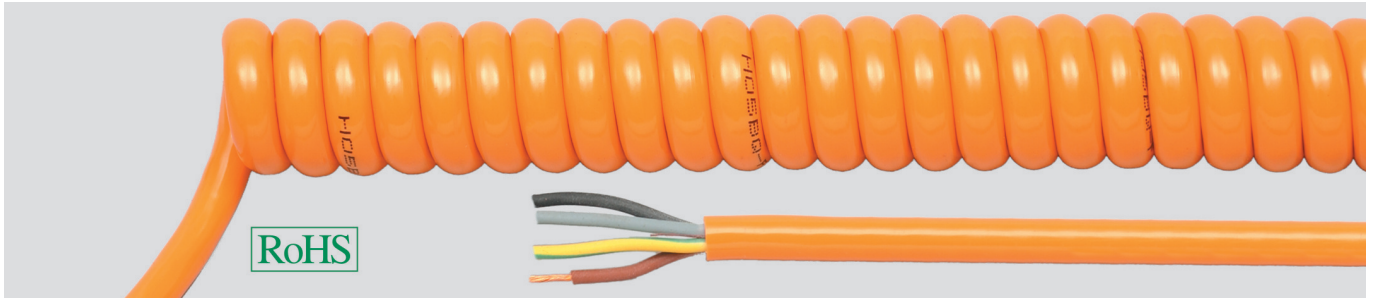


PUR spiral cables orange



Technical data

- **Temperature range**
-25°C to +70°C
- **Nominal voltage**
H05BQ-F: 300/500 V
H07BQ-F: 450/750 V
- **Test voltage**
2000/2500 V
- **Expansion ratio** 1:4
- **straight ends**
in each case 200 mm

Application

- Machine Construction
- Electrical Tools
- Building Industry
- Handling Equipment
- Entertainment Equipment
- Medical devices
- Measurement instruments
- Rolling doors

Cable structure

- Bare copper-conductor, to
DIN VDE 0295 cl.5, fine-wire,
BS 6360 cl.5, IEC 60228 cl.5
- Core insulation of rubber
- Core identification to DIN VDE 0293-308
- GN-YE conductor, 3 cores and above
- Outer sheath of PUR
- Sheath colour orange

Note

- On request closed spiral lengths up to max. 5000 mm possible.
- As well in axial construction
- AWG sizes are approximate equivalent values. The actual cross-section is in mm².

Part no. orange	Cross-section mm ²	Spiral length unexpanded (WL in mm)	Cable Ø app. mm	Spiral- outer Ø app. mm	Cop. weight kg / 1000 pcs.	AWG-No.
85221	2 x 0,75	300	6,5	23,0	59,0	18
85223	2 x 0,75	500	6,5	23,0	77,8	18
85226	2 x 0,75	1000	6,5	23,0	149,8	18
85229	2 x 0,75	1500	6,5	23,0	221,8	18
85236	2 x 0,75	3000	6,5	23,0	437,8	18
85238	3 G 0,75	300	7,1	25,2	73,5	18
85240	3 G 0,75	500	7,1	25,2	116,7	18
85243	3 G 0,75	1000	7,1	25,2	224,7	18
85246	3 G 0,75	1500	7,1	25,2	332,6	18
85253	3 G 0,75	3000	7,1	25,2	656,6	18
85255	4 G 0,75	300	7,9	28,8	98,6	18
85257	4 G 0,75	500	7,9	28,8	156,6	18
85260	4 G 0,75	1000	7,9	28,8	301,6	18
85263	4 G 0,75	1500	7,9	28,8	446,6	18
85270	4 G 0,75	3000	7,9	28,8	881,6	18
85272	5 G 0,75	300	8,6	31,2	122,4	18
85274	5 G 0,75	500	8,6	31,2	194,4	18
85277	5 G 0,75	1000	8,6	31,2	374,4	18
85280	5 G 0,75	1500	8,6	31,2	554,4	18
85287	5 G 0,75	3000	8,6	31,2	1094,4	18
85289	2 x 1,0	300	6,8	24,6	65,3	17
85291	2 x 1,0	500	6,8	24,6	103,7	17
85294	2 x 1,0	1000	6,8	24,6	199,7	17
85297	2 x 1,0	1500	6,8	24,6	295,7	17
85304	2 x 1,0	3000	6,8	24,6	583,7	17
85306	3 G 1,0	300	7,2	26,4	98,6	17
85308	3 G 1,0	500	7,2	26,4	156,6	17
85311	3 G 1,0	1000	7,2	26,4	301,6	17
85314	3 G 1,0	1500	7,2	26,4	446,6	17
85321	3 G 1,0	3000	7,2	26,4	881,6	17
85323	4 G 1,0	300	7,8	28,6	130,6	17
85325	4 G 1,0	500	7,8	28,6	207,4	17
85328	4 G 1,0	1000	7,8	28,6	399,4	17
85331	4 G 1,0	1500	7,8	28,6	591,4	17
85338	4 G 1,0	3000	7,8	28,6	1167,4	17
85340	5 G 1,0	300	9,0	32,0	163,2	17
85342	5 G 1,0	500	9,0	32,0	259,2	17
85345	5 G 1,0	1000	9,0	32,0	499,2	17
85348	5 G 1,0	1500	9,0	32,0	739,2	17
85355	5 G 1,0	3000	9,0	32,0	1459,2	17

Continuation ►

PUR spiral cables orange

Part no. orange	Cross-section mm ²	Spiral length unexpanded (WL in mm)	Cable Ø app. mm	Spiral- outer Ø app. mm	Cop. weight kg / 1000 pcs.	AWG-No.
85357	2 x 1,5	300	8,5	30,0	98,6	16
85359	2 x 1,5	500	8,5	30,0	156,6	16
85362	2 x 1,5	1000	8,5	30,0	301,6	16
85365	2 x 1,5	1500	8,5	30,0	446,6	16
85372	2 x 1,5	3000	8,5	30,0	881,6	16
85374	3 G 1,5	300	8,9	32,8	146,2	16
85376	3 G 1,5	500	8,9	32,8	232,2	16
85379	3 G 1,5	1000	8,9	32,8	447,2	16
85382	3 G 1,5	1500	8,9	32,8	662,2	16
85389	3 G 1,5	3000	8,9	32,8	1307,2	16
85408	5 G 1,5	300	10,9	38,8	244,8	16
85410	5 G 1,5	500	10,9	38,8	388,8	16
85413	5 G 1,5	1000	10,9	38,8	748,8	16
85416	5 G 1,5	1500	10,9	38,8	1108,8	16
85423	5 G 1,5	3000	10,9	38,8	2188,8	16
85425	7 G 1,5	300	12,6	46,4	343,4	16
85427	7 G 1,5	500	12,6	46,4	545,4	16
85430	7 G 1,5	1000	12,6	46,4	1050,4	16
85433	7 G 1,5	1500	12,6	46,4	1555,4	16
85440	7 G 1,5	3000	12,6	46,4	3070,4	16
85442	12 G 1,5	300	16,6	65,2	588,2	16
85444	12 G 1,5	500	16,6	65,2	934,2	16
85447	12 G 1,5	1000	16,6	65,2	1799,2	16
85450	12 G 1,5	1500	16,6	65,2	2664,2	16
85457	12 G 1,5	3000	16,6	65,2	5259,2	16
85459	3 G 2,5	300	10,6	38,2	244,8	14
85461	3 G 2,5	500	10,6	38,2	388,8	14
85464	3 G 2,5	1000	10,6	38,2	748,8	14
85467	3 G 2,5	1500	10,6	38,2	1108,8	14
85474	3 G 2,5	3000	10,6	38,2	2188,8	14
85493	5 G 2,5	300	13,2	48,4	408,0	14
85495	5 G 2,5	500	13,2	48,4	648,0	14
85498	5 G 2,5	1000	13,2	48,4	1248,0	14
85501	5 G 2,5	1500	13,2	48,4	1848,0	14
85508	5 G 2,5	3000	13,2	48,4	3648,0	14

Dimensions and specifications may be changed without prior notice.

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [helukabel](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[802407](#) [81910](#) [85311](#) [86311](#) [86351](#) [86404](#) [28787](#) [28795](#) [28785](#) [28788](#) [371379](#) [84972](#) [85294](#) [85348](#) [85425](#) [85442](#) [86468](#) [29138](#) [85427](#)
[81233](#) [85100910](#) [904731](#) [906455](#) [85643](#) [HT 1/2â€ RAL9005 BSK NPT](#) [98983](#) [802402](#) [803357](#) [84970](#) [85257](#) [85272](#) [85325](#) [85374](#) [85379](#)
[85447](#) [86327](#) [86388](#) [86407](#) [HSK-L M32 RAL9005](#) [802404](#) [85221](#) [85255](#) [85306](#) [85328](#) [85331](#) [85413](#) [85416](#) [85444](#) [86356](#) [86359](#)