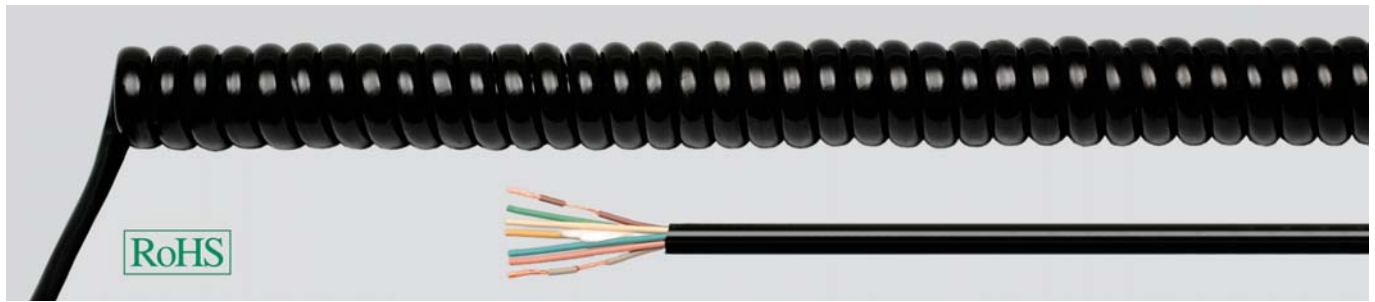


PUR spiral cables black



Technical data

- **Temperature range**
-25°C to +70°C
- **Nominal voltage**
H05BQ-F 300/500 V (up to 1 mm²)
H07BQ-F 450/750 V (from 1,5 mm²)
- **Test voltage** 2000/2500 V
- **Expansion ratio 1:4**
straight ends 200/200

Cable construction

- Plain copper conductor, fine wire stranded to DIN VDE 0295 cl. 5
- EPDM core insulation
- VDE-approved cable
- PUR outer sheath
- Colour black

Note

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

Application

- Machine Construction
- Electrical Tools
- Building Industry
- Handling Equipment
- Entertainment Equipment

Part No. black	cross-sec. mm ²	Spiral length unexpanded (WL in mm)	Cable ø ca. mm	Spiral-outer ø approx. mm	Cop. Weight kg / 1000 pcs.	AWG-No.
86303	2 x 0,75	500	6,5	23,0	77,8	18
86306	2 x 0,75	1000	6,5	23,0	149,8	18
86308	2 x 0,75	1400	6,5	23,0	207,4	18
86311	2 x 0,75	2000	6,5	23,0	293,8	18
86315	2 x 0,75	3000	6,5	23,0	437,8	18
86319	3 x 0,75	500	7,1	25,2	116,7	18
86322	3 x 0,75	1000	7,1	25,2	224,7	18
86324	3 x 0,75	1400	7,1	25,2	311,1	18
86327	3 x 0,75	2000	7,1	25,2	440,6	18
86331	3 x 0,75	3000	7,1	25,2	656,6	18
86335	4 x 0,75	500	7,9	28,8	156,6	18
86338	4 x 0,75	1000	7,9	28,8	301,6	18
86340	4 x 0,75	1400	7,9	28,8	417,6	18
86343	4 x 0,75	2000	7,9	28,8	591,6	18
86347	4 x 0,75	3000	7,9	28,8	881,6	18
86351	5 x 0,75	500	8,6	31,2	194,4	18
86354	5 x 0,75	1000	8,6	31,2	374,4	18
86356	5 x 0,75	1400	8,6	31,2	518,4	18
86359	5 x 0,75	2000	8,6	31,2	734,4	18
86363	5 x 0,75	3000	8,6	31,2	1094,4	18
86367	2 x 1,0	500	6,8	24,6	103,7	17
86370	2 x 1,0	1000	6,8	24,6	199,7	17
86372	2 x 1,0	1400	6,8	24,6	276,5	17
86375	2 x 1,0	2000	6,8	24,6	391,7	17
86379	2 x 1,0	3000	6,8	24,6	583,7	17
84903	3 x 1,0	500	7,2	26,4	156,6	17
84906	3 x 1,0	1000	7,2	26,4	301,6	17
84908	3 x 1,0	1400	7,2	26,4	417,6	17
84911	3 x 1,0	2000	7,2	26,4	591,6	17
84915	3 x 1,0	3000	7,2	26,4	881,6	17
86383	4 x 1,0	500	7,8	28,6	207,4	17
86386	4 x 1,0	1000	7,8	28,6	399,4	17
86388	4 x 1,0	1400	7,8	28,6	553,0	17
86391	4 x 1,0	2000	7,8	28,6	783,4	17
86395	4 x 1,0	3000	7,8	28,6	1167,4	17
86399	5 x 1,0	500	9,0	32,0	259,2	17
86402	5 x 1,0	1000	9,0	32,0	499,2	17
86404	5 x 1,0	1400	9,0	32,0	691,2	17
86407	5 x 1,0	2000	9,0	32,0	979,2	17
86411	5 x 1,0	3000	9,0	32,0	1459,2	17

Dimensions and specifications may be changed without prior notice.

Continuation ►

PUR spiral cables black

Part No. black	cross-sec. mm ²	Spiral length unexpanded (WL in mm)	Cable ø ca. mm	Spiral-outer ø approx. mm	Cop. Weight kg / 1000 pcs.	AWG-No.
86415	7 x 1,0	500	11,1	39,0	361,8	17
86418	7 x 1,0	1000	11,1	39,0	696,8	17
86420	7 x 1,0	1400	11,1	39,0	964,8	17
86423	7 x 1,0	2000	11,1	39,0	1366,8	17
86427	7 x 1,0	3000	11,1	39,0	2036,8	17
86463	2 x 1,5	500	8,5	30,0	156,6	16
86466	2 x 1,5	1000	8,5	30,0	301,6	16
86468	2 x 1,5	1400	8,5	30,0	417,6	16
86471	2 x 1,5	2000	8,5	30,0	591,6	16
86475	2 x 1,5	3000	8,5	30,0	881,6	16
84919	3 x 1,5	500	8,9	32,8	232,2	16
84922	3 x 1,5	1000	8,9	32,8	447,2	16
84924	3 x 1,5	1400	8,9	32,8	619,2	16
84927	3 x 1,5	2000	8,9	32,8	877,2	16
84931	3 x 1,5	3000	8,9	32,8	1307,2	16
84951	5 x 1,5	500	10,9	38,8	388,8	16
84954	5 x 1,5	1000	10,9	38,8	748,8	16
84956	5 x 1,5	1400	10,9	38,8	1036,8	16
84959	5 x 1,5	2000	10,9	38,8	1468,8	16
84963	5 x 1,5	3000	10,9	38,8	2188,8	16
84967	7 x 1,5	500	12,2	46,4	545,4	16
84970	7 x 1,5	1000	12,2	46,4	1050,4	16
84972	7 x 1,5	1400	12,2	46,4	1454,1	16
84975	7 x 1,5	2000	12,2	46,4	2060,4	16
84979	7 x 1,5	3000	12,2	46,4	3070,4	16
86479	3 x 2,5	500	10,6	38,2	388,8	14
86482	3 x 2,5	1000	10,6	38,2	748,8	14
86484	3 x 2,5	1400	10,6	38,2	1036,8	14
86487	3 x 2,5	2000	10,6	38,2	1468,8	14
86491	3 x 2,5	3000	10,6	38,2	2188,8	14

Dimensions and specifications may be changed without prior notice.