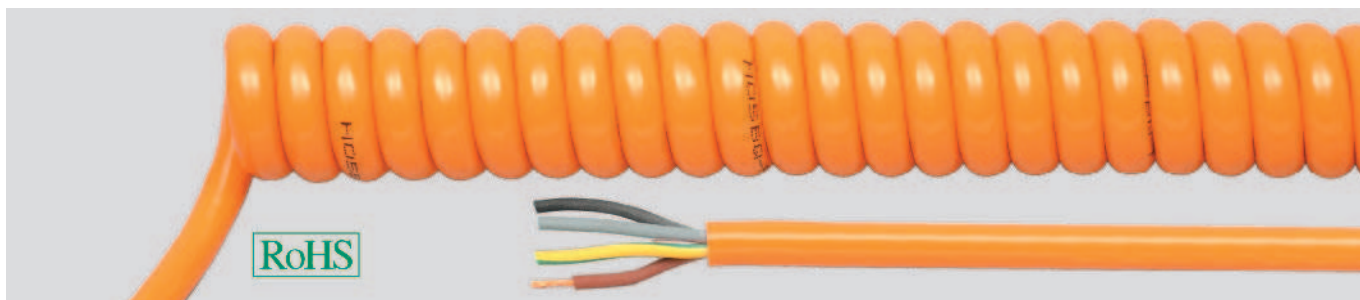


# PUR spiral cables orange



## Technical data

- **Temperature range**  
-25°C to +70°C
- **Nominal voltage**  
H05BQ-F 300/500 V (up to 1 mm<sup>2</sup>)  
H07BQ-F 450/750 V (from 1,5 mm<sup>2</sup>)
- **Test voltage** 2000/2500 V
- **Expansion ratio 1:4**  
straight ends 200/200

## Cable construction

- Plain copper conductor, fine wire stranded
- EPDM core insulation
- VDE-approved cable
- PUR outer sheath
- Sheath colour orange

## Note

- AWG sizes are approximate equivalent values. The actual cross-section is in mm<sup>2</sup>.
- On request closed spiral lengths up to max. 5000 mm possible.

## Application

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

Part No. orange	cross-sec. mm <sup>2</sup>	Spiral length unexpanded (WL in mm)	Cable ø ca. mm	Spiral- outer ø approx. 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 x 0,75	300	7,1	25,2	73,5	18
85240	3 x 0,75	500	7,1	25,2	116,7	18
85243	3 x 0,75	1000	7,1	25,2	224,7	18
85246	3 x 0,75	1500	7,1	25,2	332,6	18
85253	3 x 0,75	3000	7,1	25,2	656,6	18
85255	4 x 0,75	300	7,9	28,8	98,6	18
85257	4 x 0,75	500	7,9	28,8	156,6	18
85260	4 x 0,75	1000	7,9	28,8	301,6	18
85263	4 x 0,75	1500	7,9	28,8	446,6	18
85270	4 x 0,75	3000	7,9	28,8	881,6	18
85272	5 x 0,75	300	8,6	31,2	122,4	18
85274	5 x 0,75	500	8,6	31,2	194,4	18
85277	5 x 0,75	1000	8,6	31,2	374,4	18
85280	5 x 0,75	1500	8,6	31,2	554,4	18
85287	5 x 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 x 1,0	300	7,2	26,4	98,6	17
85308	3 x 1,0	500	7,2	26,4	156,6	17
85311	3 x 1,0	1000	7,2	26,4	301,6	17
85314	3 x 1,0	1500	7,2	26,4	446,6	17
85321	3 x 1,0	3000	7,2	26,4	881,6	17
85323	4 x 1,0	300	7,8	28,6	130,6	17
85325	4 x 1,0	500	7,8	28,6	207,4	17
85328	4 x 1,0	1000	7,8	28,6	399,4	17
85331	4 x 1,0	1500	7,8	28,6	591,4	17
85338	4 x 1,0	3000	7,8	28,6	1167,4	17
85340	5 x 1,0	300	9,0	32,0	163,2	17
85342	5 x 1,0	500	9,0	32,0	259,2	17
85345	5 x 1,0	1000	9,0	32,0	499,2	17
85348	5 x 1,0	1500	9,0	32,0	739,2	17
85355	5 x 1,0	3000	9,0	32,0	1459,2	17

Dimensions and specifications may be changed without prior notice.

Continuation ►