

9. Einzeladern (isolierte Litzen) Isolationsklasse ET(+)

ISOLATIONSKLASSE ET für Betriebsspannungen bis max. 250 VAC eff				
Litze aus SPC , Farbe in weiß, Mantalmaterial PTFE				
Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Außendurchmesser in mm	Gewicht in g/m	Nema HP3
11223	AWG 20/19/32	1,22 – 1,32	7	+
11132	AWG 20/7/28	1,22 – 1,32	6,4	+
42075	AWG 20/1/20	1,07 – 1,17	5,8	+
11273	AWG 22/19/34	1,02 – 1,12	4,5	+
11133	AWG 22/7/30	1,02 – 1,12	4,2	+
42076	AWG 22/1/22	0,89 – 1,02	3,8	+
11262	AWG 24/19/36	0,86 – 0,97	3	+
42077	AWG 24/7/32	0,86 – 0,97	2,8	+
42078	AWG 24/1/24	0,76 – 0,87	2,5	+
10907	AWG 26/19/38	0,74 – 0,84	2,1	+
11123	AWG 26/7/34	0,74 – 0,84	1,9	+
42079	AWG 26/1/26	0,66 – 0,76	1,7	+
11224	AWG 28/19/40	0,63 – 0,74	1,4	-
32353	AWG 28/7/36	0,63 – 0,74	1,3	+
10911	AWG 28/1/28	0,58 – 0,69	1,2	+
42080	AWG 30/19/42	0,56 – 0,66	1,07	-
32356	AWG 30/7/38	0,56 – 0,66	1,02	+
42081	AWG 30/1/30	0,51 – 0,61	0,89	+
42082	AWG 32/7/40	0,51 – 0,61	0,73	+
42083	AWG 32/1/32	0,46 – 0,66	0,64	+
42084	AWG 34/7/42	0,46 – 0,66	0,54	-
40190	AWG 34/1/34	0,41 – 0,51	0,49	-

ISOLATIONSKLASSE ET+ für Betriebsspannungen bis max. 250 VAC eff				
Litze aus SPC , Farbe in weiß, Mantalmaterial PTFE				
Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Außendurchmesser in mm	Gewicht in g/m	Nema HP3
11645	AWG 20/19/32	1,33 – 1,44	7	-
11646	AWG 20/7/28	1,26 – 1,4	6,4	-
11647	AWG 20/1/20	1,11 – 1,25	5,8	-
11648	AWG 22/19/34	1,1 – 1,24	4,5	-
11649	AWG 22/7/30	1,08 – 1,22	4,2	-
11650	AWG 22/1/22	0,94 – 1,08	3,8	-
11651	AWG 24/19/36	0,94 – 1,08	3	-
11652	AWG 24/7/32	0,91 – 1,05	2,8	-
11653	AWG 24/1/24	0,81 – 0,95	2,5	-
11654	AWG 26/19/38	0,81 – 0,95	2,1	-
11655	AWG 26/7/34	0,78 – 0,92	1,9	-
11656	AWG 26/1/26	0,69 – 0,84	1,7	-
11657	AWG 28/19/40	0,69 – 0,83	1,4	-
10853	AWG 28/7/36	0,68 – 0,82	1,3	-
43400	AWG 28/1/28	0,62 – 0,76	1,2	-
32576	AWG 30/19/42	0,61 – 0,75	1,19	-
10913	AWG 30/7/38	0,61 – 0,75	1,13	-
10914	AWG 30/1/30	0,55 – 0,69	0,85	-
36506	AWG 32/7/40	0,55 – 0,69	0,69	-
35663	AWG 32/1/32	0,5 – 0,64	0,64	-
37590	AWG 34/7/42	0,5 – 0,64	0,54	-
37898	AWG 34/1/34	0,46 – 0,6	0,49	-

Details zu den Leiterabmessungen siehe Tabelle auf Seite 6. Rot markierte Konstruktionen sind kurzfristig ab Lager lieferbar.

10. Einzeladern (isolierte Litzen) Isolationsklasse E & EE

ISOLATIONSKLASSE E für Betriebsspannungen bis max. 600 VAC eff				
Litze aus SPC , Farbe in weiß, Mantalmaterial PTFE				
Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Außendurchmesser in mm	Gewicht in g/m	Nema HP3
10869	AWG 10/37/26	3,22 – 3,58	50	+
10874	AWG 12/19/25	2,72 – 3,07	33	+
10878	AWG 13/19/26	2,42 – 2,77	27	-
10880	AWG 14/19/27	2,23 – 2,59	22	+
10882	AWG 15/19/28	2,03 – 2,39	18	-
10885	AWG 16/19/29	1,85 – 2,21	14	+
10843	AWG 18/19/30	1,62 – 1,88	11,6	+
10890	AWG 19/19/31	1,52 – 1,79	9,7	-
10895	AWG 20/19/32	1,37 – 1,58	8	+
10896	AWG 20/7/28	1,37 – 1,58	7,4	+
10897	AWG 20/1/20	1,22 – 1,42	6,6	+
10900	AWG 22/19/34	1,17 – 1,37	5,2	+
10904	AWG 24/19/36	1,02 – 1,22	3,6	+
11661	AWG 26/19/38	0,89 – 1,09	2,7	+
10854	AWG 28/19/40	0,8 – 1,01	1,9	-
11422	AWG 30/19/42	0,74 – 0,94	1,5	-

Weitere AWG-Größen auf Anfrage erhältlich.

ISOLATIONSKLASSE EE für Betriebsspannungen bis max. 1000 VAC eff				
Litze aus SPC , Farbe in weiß, Mantalmaterial PTFE				
Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Außendurchmesser in mm	Gewicht in g/m	Nema HP3
10863	AWG 6/133/27	6,43 – 6,93	149	+
10865	AWG 8/133/29	5,05 – 5,56	97	+
11662	AWG 10/60/28	3,54 – 3,9	55	-
11664	AWG 11/60/29	3,28 – 3,7	45	-
11667	AWG 12/37/28	2,92 – 3,33	35	+
11671	AWG 14/19/27	2,49 – 2,9	24	+
11672	AWG 15/19/28	2,26 – 2,67	20	-
11674	AWG 16/19/29	2,11 – 2,41	16	+
11676	AWG 18/19/30	1,88 – 2,13	13	+
11679	AWG 19/19/31	1,78 – 2,03	11,2	-
11681	AWG 20/19/32	1,62 – 1,83	9,4	+
11684	AWG 22/19/34	1,42 – 1,63	6,4	+
11687	AWG 24/19/36	1,27 – 1,47	4,7	+
11690	AWG 26/19/38	1,14 – 1,35	3,6	+
11693	AWG 28/19/40	1,06 – 1,26	2,8	-
11696	AWG 30/19/42	0,99 – 1,19	2,3	-
11700	AWG 32/1/32	0,86 – 1,07	1,8	+

Details zu den Leiterabmessungen siehe Tabelle auf Seite 6.