

国外标准电线电缆系列 FOREIGN STANDARDS-BASED WIRES & CABLES

STW 60°C 600V 4 × 14AWG SHHKW



应用范围

适用于小型电动工具等电源线。

APPLICATIONS

For power supply line of small-sized electric tools

电线结构

多股细裸束绞铜丝或镀锡铜丝导体；
PVC绝缘，PVC护套。

WIRE MAKE-UP

Multi-stranded bare copper/tincopper conductor
PVC insulation, PVC sheath

技术参数

- ☒ 温度范围：60°C(用户需要可生产75、90、105°C等级)
- ☒ 额定电压：600V
- ☒ 符合标准：UL 62

TECHNICAL DATA

- ☒ Operating Temp.: 60°C(75, 90, 105°C products also available at your request)
- ☒ Rated Voltage: 600V
- ☒ Governing Std.: UL 62

规格 Size 芯数 × AWG Core No. × AWG	导体结构 Conductor Structure 芯数 × 根数/单根直径 Core No. × Cond. No./O.D	标称外径 Nominal O.D. mm	最大外径 Max.O.D. mm	重量(近似) Approx. Weight Kg/Km
2 × 18	2 × 41/0.16	8.99	9.8	106
2 × 16	2 × 26/0.254	9.55	10.4	125
2 × 14	2 × 41/0.254	13.07	14.0	229
2 × 12	2 × 65/0.254	14.67	15.9	301
2 × 10	2 × 65/0.32	16.57	17.4	392
2 × 8	2 × 65/0.404	20.67	22.4	610
2 × 6	2 × 104/0.404	23.65	26.7	825
2 × 4	2 × 164/0.404	27.09	30.7	1178
3 × 18	3 × 41/0.16	9.43	10.2	121
3 × 16	3 × 26/0.254	10.04	10.9	145
3 × 14	3 × 41/0.254	13.75	14.6	263
3 × 12	3 × 65/0.254	15.41	16.6	351
3 × 10	3 × 65/0.32	17.46	18.3	463
3 × 8	3 × 65/0.404	21.82	23.6	724
3 × 6	3 × 104/0.404	24.97	27.9	989
3 × 4	3 × 164/0.404	28.70	32.5	1380
4 × 18	4 × 41/0.16	10.18	10.9	141
4 × 16	4 × 26/0.254	10.86	11.7	171
4 × 14	4 × 41/0.254	14.90	15.8	310
4 × 12	4 × 65/0.254	16.67	18.0	421
4 × 10	4 × 65/0.32	18.96	19.7	559
4 × 8	4 × 65/0.404	24.53	26.7	922
4 × 6	4 × 104/0.404	27.95	30.5	1263
4 × 4	4 × 164/0.404	31.94	36.9	1752

(续)

规格 Size 芯数 × AWG Core No. × AWG	导体结构 Conductor Structure 芯数 × 根数/单根直径 Core No. × Cond. No./O.D	标称外径 Nominal O.D. mm	最大外径 Max.O.D. mm	重量(近似) Approx. Weight Kg/Km
5 × 18	5 × 41/0.16	12.03	13.0	194
5 × 16	5 × 26/0.254	12.78	14.0	232
5 × 14	5 × 41/0.254	16.92	17.9	405
5 × 12	5 × 65/0.254	18.05	19.6	499
5 × 10	5 × 65/0.32	20.62	21.3	699
5 × 8	5 × 65/0.404	26.67	29.2	1102
5 × 6	5 × 104/0.404	30.40	33.8	1515
5 × 4	5 × 164/0.404	34.77	37.0	2109