



CÁP HÀN HỒ QUANG

ARC Welding Cable



ThiPha Cable[®]

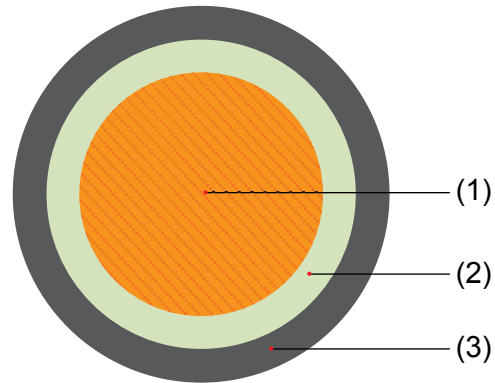
CÔNG TY CP CÁP ĐIỆN THỊNH PHÁT
THINH PHAT CABLE JOINT STOCK COMPANY

 www.thiphacable.com.vn

CÁP HÀN HỒ QUANG / ARC WELDING CABLE (up to 450/750V)

CÁP HÀN HỒ QUANG,
RUỘT ĐỒNG MỀM, BỌC CAO SU

ARC WELDING CABLE, COPPER CONDUCTOR,
RUBBER COVERING



Tiêu chuẩn: IEC 60245-6, TCVN 9615-6

Standards: IEC 60245-6, TCVN 9615-6

• Cấu trúc: Cu/Caosu/Caosu

- (1) Ruột dẫn: đồng hoặc đồng mạ thiếc
- (2) Cách điện: Cao su loại IE4
- (3) Vỏ bọc: Cao su loại SE4

• Các đặc tính của cáp:

- Độ mềm dẻo cao
- Khả năng chịu dầu tốt
- Điện áp thử nghiệm: 2000V

• Ứng dụng:

- Được thiết kế để truyền dòng cao giữa máy phát điện hàn và các điện cực.
- Độ mềm dẻo cao giúp việc sử dụng các công cụ hàn dễ dàng hơn, đồng thời ngăn chặn sự hình thành các nút thắt trên cáp có thể gây hư hỏng ruột dẫn bên trong.

• Construction: Cu/Rubber/Rubber

- (1) Conductor: plain copper or tinned copper
- (2) Insulation: Rubber type IE4
- (3) Sheath: Rubber type SE4

• Characteristics:

- High flexibility
- High resistance to oil
- Voltage test: 2000V

• Application:

- Designed for transmitting high current between the welding transformer and the electrode.
- Easier to use welding tools thanks to its high flexibility and also prevent the cable forming knots that may lead to damage to conductor .

Ruột dẫn Conductor		Tổng chiều dày bọc quy định Total specified thickness of covering	Đường kính ngoài của cáp Mean overall diameter		Điện trở ruột dẫn lớn nhất ở 20°C Max. conductor resistance at 20°C	
Tiết diện danh định Nominal cross-sectional area	Đường kính sợi lớn nhất Max. diameter of wires		Nhỏ nhất Lower limit	Lớn nhất Upper limit	Sợi có mạ thiếc Tinned wires	Sợi không mạ thiếc Plain wires
mm ²	mm	mm	mm	mm	Ω/km	Ω/km
16	0.21	2.0	8.8	11.0	1.190	1.160
25	0.21	2.0	10.1	12.7	0.780	0.758
35	0.21	2.0	11.4	14.2	0.552	0.536
50	0.21	2.2	13.2	16.5	0.390	0.379
70	0.21	2.4	15.3	19.2	0.276	0.268
95	0.21	2.6	17.1	21.4	0.204	0.198

CÔNG TY CỔ PHẦN CÁP ĐIỆN THỊNH PHÁT

Văn Phòng: 35 Đường Số 10, Phường An Lợi Đông, Quận 2, Tp.HCM

Tel: (84.28) 3825 3604 - Fax: (84.28) 3825 3605

Email: thinhphat@thipha.com.vn - Website: www.thiphacable.com



**Trụ sở chính:**

144A Hồ Học Lãm, P. An Lạc, Q. Bình Tân. Tp.HCM
ĐT : (028) 3875 3395 - Fax: (028) 3875 6095

Head office:

144A Ho Hoc Lam St., An Lac Ward,
Bình Tân District, HCMC, Vietnam.
Tel : (84.28) 3875 3395 - Fax: (84.28) 3875 6095

Nhà máy SX:

Đường số 1, KCN Thịnh Phát, Tỉnh Lộ 830,
Ấp 3, Xã Lương Bình, Huyện Bến Lức, Tỉnh Long An
ĐT: (0272) 363 9999 - Fax: (0272) 363 7979

Factory:

Street 1, Thịnh Phát Industrial Zone,
Provincial road 830, Hamlet 3, Luong Binh Commune,
Ben Luc District, Long An Province, Vietnam
Tel: (84.272) 363 9999 - Fax: (84.272) 363 7979

VP Giao dịch:

35 Đường Số 10, P. An Lợi Đông, Q. 2, Tp.HCM
ĐT: (028) 3825 3604 - Fax: (028) 3825 3605

Business office:

No.35 Street 10, An Loi Dong Ward,
District 2, HCMC.
Tel: (84.28) 3825 3604 - Fax: (84.28) 3825 3605