

# 써모커플 와이어 - 이중 연장 등급

Thermocouple Wire Duplex Extension Grade



**JX** 연장 등급  
 철/콘스탄탄  
 이중 ANSI JX형

ANSI 색 코드: 양극선, 흰색; 음극선, 빨간색; 전체, 검은색

주문하려면 [kr.omega.com/exgg\\_jx\\_wire](http://kr.omega.com/exgg_jx_wire)에 방문해 가격과 자세한 사항을 확인하세요.

절연체	AWG 번호	모델 번호	도선 유형	절연체		최대 온도*		공칭 크기 mm (인치)	Wt. kg/300 m† (lb/1000')
				전도체	전체	°C	°F		
유리	16	EXGG-J-16	단선	유리 편조	유리 편조	200	392	2.2 x 3.3 (0.085 x 0.130)	9 (18)
PFA	16	EXTT-J-16	단선	PFA	PFA	200	392	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
네플론	20	EXTT-J-20	단선	PFA	PFA	200	392	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
PFA	24	EXTT-J-24	단선	PFA	PFA	200	392	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (8)
폴리비닐	14	EXPP-J-14	단선	폴리비닐	폴리비닐	105	221	3.4 x 7.3 (0.134 x 0.288)	13 (29)
	16	EXPP-J-16	단선	폴리비닐	폴리비닐	105	221	3.1 x 5.3 (0.123 x 0.207)	10 (22)
	16	EXPP-J-16S	7 x 24	폴리비닐	폴리비닐	105	221	5.5 x 5.7 (0.139 x 0.226)	10 (22)
	20	EXPP-J-20	단선	폴리비닐	폴리비닐	105	221	2.4 x 3.8 (0.095 x 0.151)	6 (12)
	20	EXPP-J-20S	7 X 28	폴리비닐	폴리비닐	105	221	3.1 x 4.4 (0.123 x 0.175)	6 (12)
	24	EXPP-J-24S	7 x 32	폴리비닐	폴리비닐	105	221	2.1 x 3.4 (0.082 x .0134)	4 (9)
PFA	16	EXFF-J-16	단선	FEP	FEP	200	392	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
네플론	20	EXFF-J-20	단선	FEP	FEP	200	392	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
FEP	24	EXFF-J-24	단선	FEP	FEP	200	392	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)

\* 최대 온도는 연장 등급 도선이나 절연체에 대한 온도 중 더 낮은 것에 해당합니다.  
 † 스톱과 도선의 무게는 가장 높은 자리로 반올림합니다(kg/lb) (포장재 무게는 포함하지 않습니다)  
 오류 특수 제한 도선을 주문하려면, "-SLE"를 모델 번호의 스톱 길이 앞에 추가하세요.  
 주문 예: EXTT-J-20-25, 연장 등급 써모커플 와이어의 스톱 25', J형, 20계이지, 연선, 이중 PFA 절연체.

ANSI 색 코드를 표시  
 IEC 색 코드를 주문하려면 omega.com에 방문하세요.

**TX** 연장 등급  
 구리/콘스탄탄 이중  
 ANSI TX형

ANSI 색 코드: 양극선, 파란색; 음극선, 빨간색; 전체, 파란색

절연체	AWG 번호	모델 번호	도선 유형	절연체		최대 온도*		공칭 크기 mm (인치)	Wt. kg/300 m† (lb/1000')
				전도체	전체	°C	°F		
PFA	16	EXTT-T-16	단선	PFA	PFA	100	212	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
네플론	20	EXTT-T-20	단선	PFA	PFA	100	212	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
PFA	24	EXTT-T-24	단선	PFA	PFA	100	212	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)
폴리비닐	14	EXPP-T-14	단선	폴리비닐	폴리비닐	100	212	3.4 x 7.3 (0.134 x 0.288)	13 (29)
	16	EXPP-T-16	단선	폴리비닐	폴리비닐	100	212	3.1 x 5.3 (0.123 x 0.207)	10 (22)
	20	EXPP-T-20	단선	폴리비닐	폴리비닐	100	212	2.4 x 3.8 (0.095 x 0.151)	6 (12)
	20	EXPP-T-20S	7 x 28	폴리비닐	폴리비닐	100	212	3.1 x 4.4 (0.123 x 0.075)	6 (12)
	24	EXPP-T-24	단선	폴리비닐	폴리비닐	100	212	2.1 x 3.4 (0.082 x .0134)	2 (4)
	24	EXPP-T-24S	7 x 32	폴리비닐	폴리비닐	100	212	2.1 x 3.4 (0.082 x .0134)	4 (9)
PFA	16	EXFF-T-16	단선	FEP	FEP	100	212	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
네플론	20	EXFF-T-20	단선	FEP	FEP	100	212	1.7 x 1.2 (0.068 x 0.116)	4 (9)
FEP	24	EXFF-T-24	단선	FEP	FEP	100	212	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)

\* 최대 온도는 연장 등급 도선이나 절연체에 대한 온도 중 더 낮은 것에 해당합니다.  
 † 스톱과 도선의 무게는 포장재 무게는 포함하지 않습니다  
 오류 특수 제한 도선을 주문하려면, "-SLE"를 모델 번호의 스톱 길이 앞에 추가하세요.  
 주문 예: EXTT-T-20-50, 연장 등급 써모커플 와이어의 스톱 50', TX형, 20계이지, PFA 네오플론 절연체

할인표 (1000' 스톱만)	
3 ~ 4 스톱	10%
5 ~ 9 스톱	15%
10 ~ 19 스톱	20%