

**KX****Câble d'extension  
CHROMEGA™/  
ALOMEGA™ à double  
isolation CEI type KX**

Code couleur CEI : fil positif, vert ; fil négatif, blanc ; extérieur, vert

Isolation	AWG N°	Modèle N°	Diam. cond. (mm)	Isolation		Temp. max.*		Taille nominale (mm)	Poids (kg/300 m)
				Conducteur	Extérieure	°C	°F		
Verre	16	EXGG-KI-16	1,29	Soie de verre	Soie de verre	200	392	2,2 x 3,3	9
Neoflon PFA	16	EXTT-KI-16	1,29	PFA	PFA	200	392	2,2 x 3,9	8
	20	EXTT-KI-20	0,81	PFA	PFA	200	392	1,7 x 3,0	4
	24	EXTT-KI-24	0,51	PFA	PFA	200	392	1,4 x 2,3	3
Polyvinyle	14	EXPP-KI-14	1,63	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	3,4 x 7,3	13
	16	EXPP-KI-16	1,29	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	3,1 x 5,3	10
	16	EXPP-KI-16S	7 x 0,51	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	5,5 x 5,7	10
	18	EXPP-KI-18S	7 x 0,4	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	3,5 x 5,2	8
	20	EXPP-KI-20	0,81	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	2,4 x 3,8	6
	20	EXPP-KI-20S	7 x 0,32	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	3,1 x 4,4	6
	24	EXPP-KI-24	0,51	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	1,9 x 3,0	2
Neoflon FEP	24	EXPP-KI-24S	7 x 0,2	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	2,1 x 3,4	4
	16	EXFF-KI-16	1,29	FEP	FEP	200	392	2,2 x 3,9	8
	20	EXFF-KI-20	0,81	FEP	FEP	200	392	1,7 x 2,9	4
24	EXFF-KI-24	0,51	FEP	FEP	200	392	1,4 x 2,3	3	

\* La température maximale s'applique au fil d'extension ou à l'isolation (le moins élevé des deux).

† Poids de la bobine et du fil, arrondi au kg supérieur (matériau d'emballage non inclus).

‡ Pour commander un fil à tolérance de classe 1, ajouter « -SLE » à la référence du modèle et avant la longueur de bobine.

**Exemple de commande :** EXTT-KI-20-7,5M, bobine de 7,5 m de câble d'extension pour thermocouple, type KX, conducteurs de 0,81 mm de diamètre, monobrins, isolation en Neoflon PFA.**EX****Câble d'extension  
CHROMEGA™/Constantan à  
double isolation CEI type EX**

Code couleur CEI : fil positif, violet ; fil négatif, blanc ; extérieur, violet

Isolation	AWG N°	Modèle N°	Diam. cond. (mm)	Isolation		Temp. max.*		Taille nominale (mm)	Poids (kg/300 m)
				Conducteur	Extérieure	°C	°F		
Neoflon PFA	16	EXTT-EI-16	1,29	PFA	PFA	200	392	2,2 x 3,9	8
	20	EXTT-EI-20	0,81	PFA	PFA	200	392	1,7 x 2,9	4
	24	EXTT-EI-24	0,51	PFA	PFA	200	392	1,4 x 2,3	3
Polyvinyle	16	EXPP-EI-16	1,29	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	3,1 x 5,3	10
	18	EXPP-EI-18S	7 x 0,4	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	3,5 x 5,2	8
	20	EXPP-EI-20	0,81	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	2,4 x 3,8	6
	24	EXPP-EI-24S	7 x 0,2	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	2,1 x 3,4	4
Neoflon FEP	16	EXFF-EI-16	1,29	FEP	FEP	200	392	2,2 x 3,9	8
	20	EXFF-EI-20	0,81	FEP	FEP	200	392	1,7 x 2,9	4
	24	EXFF-EI-24	0,51	FEP	FEP	200	392	1,4 x 2,3	3

\* La température maximale s'applique au fil d'extension ou à l'isolation (le moins élevé des deux).

† Poids de la bobine et du fil, arrondi au kg supérieur (matériau d'emballage non inclus).

‡ Pour commander un fil à tolérance de classe 1, ajouter « -SLE » à la référence du modèle et avant la longueur de bobine.

**Exemple de commande :** EXPP-EI-20-30M, bobine de 30 m de câble d'extension pour thermocouple, type EX, conducteurs de 0,81 mm de diamètre, polyvinyle sur isolation en polyvinyle.**RX/SX****Câble d'extension  
Cuivre/Alliage n°11 à  
double isolation CEI  
types RX et SX**

Fils de compensation pour thermocouples platine (-)/platine-rhodium (+).

Code couleur CEI : fil positif, orange ; fil négatif, blanc ; extérieur, vert

Isolation	AWG N°	Modèle N°	Diam. cond. (mm)	Isolation		Temp. max.*		Taille nominale (mm)	Poids (kg/300 m)
				Conducteur	Extérieure	°C	°F		
Verre	20	EXGG-RSI-20	0,81	Tresse de verre	Tresse de verre	200	392	1,5 x 2,4	3
	24	EXGG-RSI-24	0,51	Tresse de verre	Tresse de verre	200	392	1,3 x 2,0	1,8
Neoflon PFA	20	EXTT-RSI-20	0,81	PFA	PFA	200	392	1,7 x 2,9	4
	24	EXTT-RSI-24	0,51	PFA	PFA	200	392	1,4 x 2,3	3
Polyvinyle	16	EXPP-RSI-16	1,29	Polyvinyle	Polyvinyle	105	221	3,0 x 5,0	10
Neoflon FEP	20	EXFF-RSI-20	0,81	FEP	FEP	200	392	1,7 x 2,9	4
	24	EXFF-RSI-24	0,51	FEP	FEP	200	392	1,4 x 2,3	3

\* La température maximale s'applique au fil d'extension ou à l'isolation (le moins élevé des deux).

† Poids de la bobine et du fil, arrondi au kg supérieur (matériau d'emballage non inclus).

**Exemple de commande :** EXTT-RSI-20-150M, bobine de 150 m de câble d'extension pour thermocouple, type RX, conducteurs de 0,81 mm de diamètre, isolation en Neoflon PFA.**Remarque :** les prix publiés sont basés sur le cours du marché au moment de l'impression. Ils sont sujets à modification en fonction de fluctuations sur le cours du nickel, du chrome et autres métaux précieux.