

# BX Extensión Dúplex de cobre/cobre IEC de tipo BX



Cables de extensión de compensación para Platino 6% Rodio (-)/Platino 30% Rodio (+)  
 Código de color de termopares conforme a IEC: cable positivo, gris; cable negativo, blanco; totalidad, gris\*\*

Aislamiento	N.º de AWG	N.º de modelo	Diá. conexión en mm	Aislamiento		Máx. Temp*		Tamaño nominal en mm	Peso kg/300 m
				Conductor	Totalidad	°C	°F		
Vidrio	20	EXGG-BI-20	0,81	Trenzado de vidrio	Trenzado de vidrio	100	212	1,5 x 2,4	4
PFA	26	EXTT-BI-26S	7 x 0,16	PFA	PFA	100	212	1,1 x 1,7	4
Polivinilo	24	EXPP-BI-24	0,51	Polivinilo	Polivinilo	100	212	1,9 x 3,1	2
	24	EXPP-BI-24S	7 x 0,2	Polivinilo	Polivinilo	100	212	2,2 x 3,4	5
FEP	26	EXFF-BI-26S	7 x 0,16	FEP	FEP	100	212	1,1 x 1,7	2

\* La temperatura máxima es para cable de extensión o aislamiento, el que sea inferior.

\*\* Negro en cable EXGG

† Peso de la bobina y del cable redondeado al siguiente kg superior (no incluye el material de embalaje).

Ejemplo de pedido: EXGG-BI-20-7,5M, bobina de 7,5 m de cable de termopar de extensión, tipo BX, calibre 20, trenzado, aislamiento de vidrio.

# CX Extensión W5%Re/W26%Re Dúplex de tipo CX



Cables de extensión de compensación para termopares W5%Re/W26%Re con código de color:  
 Para cable EXGG, cable positivo, línea blanca/roja; cable negativo, rojo; totalidad, línea blanca/roja

Aislamiento	N.º de AWG	N.º de modelo	Diá. conexión en mm	Aislamiento		Máx. Temp*		Tamaño nominal en mm	Peso kg/300 m
				Conductor	Overall	°C	°F		
Vidrio	24	EXGG-C-24	0,51	Trenzado de vidrio	Trenzado de vidrio	427	800	1,3 x 2,0	3

\* La temperatura máxima es para cable de extensión o aislamiento, el que sea inferior.

† Peso de la bobina y del cable redondeado al siguiente kg superior (no incluye el material de embalaje).

Ejemplo de pedido: EXGG-C-24-50M, bobina de 50 m de cable de termopar de extensión, tipo CX, calibre 24, trenzado, aislamiento de vidrio.

# Cable de extensión RTD



N.º de AWG	N.º de modelo	N.º de núcleos	Diá. cable	Material del conductor	Conductor	Totalidad	Trenzado	°C	°F	Tamaño nominal: mm	Peso kg/300 m	Código color	Color de cubierta exterior
<b>Aislamiento de vidrio</b>													
24	EXGG-2CUI-26S	2	7/0,16	NPC	Trenzado de vidrio	Trenzado de vidrio	Ninguno	482	900	2,1 Ø	2,2	1 rojo 1 blanco	Blanco
24	EXGG-3CUI-26S	3	7/0,16	NPC			Ninguno	482	900	2,2 Ø	3,2	2 rojo 1 blanco	Blanco
24	EXGG-4CUI-26S	4	7/0,16	NPC			Ninguno	482	900	2,4 Ø	4,2	2 rojo 2 blanco	Blanco
<b>Vidrio con aislamiento trenzado exterior</b>													
24	EXGG-2CUI-26S-SB	2	7/0,16	NPC	Trenzado de vidrio	Trenzado de vidrio	SST	482	900	2,8 Ø	5,2	1 rojo 1 blanco	Trenzado SST
24	EXGG-3CUI-26S-SB	3	7/0,16	NPC			SST	482	900	2,9 Ø	6,2	2 rojo 1 blanco	Trenzado SST
24	EXGG-4CUI-26S-SB	4	7/0,16	NPC			SST	482	900	3,1 Ø	7,2	2 rojo 2 blanco	Trenzado SST
<b>Aislamiento neoflón PFA</b>													
24	EXTT-2CUI-26S	2	7/0,16	NPC	PFA	PFA	Ninguno	260	500	2,1 Ø	2,2	1 rojo 1 blanco	Blanco
24	EXTT-3CUI-26S	3	7/0,16	NPC			Ninguno	260	500	2,2 Ø	4,2	2 rojo 1 blanco	Blanco
24	EXTT-4CUI-26S	4	7/0,16	NPC			Ninguno	260	500	2,4 Ø	5,2	2 rojo 2 blanco	Blanco
<b>PFA con aislamiento de pantalla</b>													
24	EXTT-2CUI-26S-SB	2	7/0,16	NPC	PFA	PFA	SST	260	500	2,8 Ø	5,2	1 rojo 1 blanco	Trenzado SST
24	EXTT-3CUI-26S-SB	3	7/0,16	NPC			SST	260	500	2,9 Ø	7,2	2 rojo 1 blanco	Trenzado SST
24	EXTT-4CUI-26S-SB	4	7/0,16	NPC			SST	260	500	3,1 Ø	8,2	2 rojo 2 blanco	Trenzado SST
<b>Aislamiento de polivinilo (PVC)</b>													
24	EXPP-2CUI-24S	2	7/0,2	NPC	Polivinilo	Polivinilo	Ninguno	105	221	2,1 x 3,4	5	1 rojo 1 blanco	Blanco
24	EXPP-3CUI-24S	3	7/0,2	NPC			Ninguno	105	221	4,22 Ø	6	2 rojo 1 blanco	Blanco
24	EXPP-4CUI-24S	4	7/0,2	NPC			Ninguno	105	221	4,3 Ø	7	2 rojo 2 blanco	Blanco
<b>Polivinilo (PVC) con aislamiento de pantalla</b>													
24	EXPP-2CUI-24S-TCB-P	2	7/0,2	NPC	Polivinilo	Polivinilo	Cobre estañado	105	221	2,8 x 4,0	8	2 rojo 2 blanco	Blanco
24	EXPP-3CUI-24S-TCB-P	3	7/0,2	NPC			Cobre estañado	105	221	4,9 Ø	9	2 rojo 2 blanco	Blanco
24	EXPP-4CUI-24S-TCB-P	4	7/0,2	NPC			Cobre estañado	105	221	5,0 Ø	10	2 rojo 2 blanco	Blanco

La temperatura máxima es para cable o aislamiento, el que sea inferior. Peso de la bobina y del cable redondeado al siguiente kg superior; no incluye el material de embalaje. Los conductores pueden soldarse (empalmarse) en la bobina.

Ejemplo de pedido: EXTT-3CUI-26S-300M, 300 m de conductores de 7/0,16 mm de diámetro, aislamiento de Neoflón, 3 núcleos.