

CARACTERÍSTICAS

- Permite la conexión segura de una sonda en una termopozo o pasante
- Ajuste rápido y sencillo de la longitud de inmersión del sensor
- Resistencia a aplicaciones de presión
- Rosca paralela BSPP
- acero inoxidable 303 para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión

Conexión de compresión de termopar RS Pro para usar con termopar con diámetro de sonda de 6mm mm, 1/4 BSPP

RS Código RS: 381-7378



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

Descripción del

RS Pro presenta un casquillo de compresión o conexión de compresión de acero inoxidable 303 de alta calidad para conectar la sonda de su termopar o RTD (detector de temperatura de resistencia) de manera segura en conexiones de proceso como placas de brida y fundas térmicas. Esta conexión de compresión de acero inoxidable también proporciona una manera rápida y cómoda de asegurar la sonda a la profundidad de inmersión correcta en el proceso que está midiendo.

Accesorios

Hay contratuerca disponibles para estos racores de compresión

Código RS 762-1171 Es una contratuerca para una conexión BSPP 1/8

Código RS 762-1174 Es una contratuerca para una conexión BSPP 1/4

Código RS 762-1178 Es una contratuerca para una conexión BSPP 1/2

Especificaciones generales

Tipo de accesorio	Conexión de compresión de termopar
Para usar con	Termopar
Aplicaciones	Conector BSPP 1/4

Especificaciones mecánicas

Tipo de conector	Rosca paralela BSPP (tipo de rosca)
A adecuado	6.0mm

Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	RoHS
-------------------------------------	------



(BSP, BSPT, M8, M16 & M20)



(BSP parallel example - 381-7362, see below for other sizes)



(BSPT tapered example – 286-787, see below for other sizes)

BSP Parallel:

Type	Thread Size	Thread Type	Suits Probe Ø	Allied code	RS order code
St/Steel	1/8"	BSP Parallel	1.0mm	70654828	804-7975
St/Steel	1/8"	BSP Parallel	1.5mm	70643728	381-7334
St/Steel	1/8"	BSP Parallel	2.0mm		131-4765
St/Steel	1/8"	BSP Parallel	3.0mm	70643729	381-7340
St/Steel	1/8"	BSP Parallel	4.0mm	70657784	839-9566
St/Steel	1/8"	BSP Parallel	4.5mm	70657785	839-9569
St/Steel	1/8"	BSP Parallel	6.0mm	70643730	381-7356
St/Steel	1/8"	BSP Parallel	1/4"		110-4476
St/Steel	1/8"	BSP Parallel	1/8"	70657782	839-9557
St/Steel	1/8"	BSP Parallel	3/16"	70657783	839-9563
St/Steel	1/4"	BSP Parallel	1.5mm		178-0960
St/Steel	1/4"	BSP Parallel	3.0mm	70643731	381-7362
St/Steel	1/4"	BSP Parallel	4.0mm		178-0961
St/Steel	1/4"	BSP Parallel	4.5mm	70657786	839-9572
St/Steel	1/4"	BSP Parallel	6.0mm	70643732	381-7378
St/Steel	1/4"	BSP Parallel	1/4"	70657787	839-9575
St/Steel	1/4"	BSP Parallel	1/8"		178-0962
St/Steel	1/4"	BSP Parallel	3/16"	70657779	839-9547
St/Steel	1/2"	BSP Parallel	3.0mm	70657788	839-9579
St/Steel	1/2"	BSP Parallel	4.5mm	70657791	839-9588
St/Steel	1/2"	BSP Parallel	6.0mm	70643735	381-7407
St/Steel	1/2"	BSP Parallel	8.0mm	70657789	839-9581

BSPT Tapered:

Type	Thread Size	Thread Type	Suits Probe Ø	Allied code	RS order code
St/Steel	1/8"	BSPT Tapered	1.0mm	70654831	804-7984
St/Steel	1/8"	BSPT Tapered	1.5mm	70637825	286-743
St/Steel	1/8"	BSPT Tapered	2.0mm		131-4766
St/Steel	1/8"	BSPT Tapered	3.0mm	70636461	158-610
St/Steel	1/8"	BSPT Tapered	4.0mm		178-0963
St/Steel	1/8"	BSPT Tapered	4.5mm	70637826	286-759
St/Steel	1/8"	BSPT Tapered	6.0mm	70657792	839-9591
St/Steel	1/8"	BSPT Tapered	1/4"		110-4475
St/Steel	1/8"	BSPT Tapered	1/8"	70657793	839-9594
St/Steel	1/8"	BSPT Tapered	3/16"	70657794	839-9597
St/Steel	1/4"	BSPT Tapered	1.5mm		178-0964
St/Steel	1/4"	BSPT Tapered	3.0mm	70643733	381-7384
St/Steel	1/4"	BSPT Tapered	4.0mm	70643733	178-0965
St/Steel	1/4"	BSPT Tapered	4.5mm	70657796	839-9604
St/Steel	1/4"	BSPT Tapered	6.0mm	70643734	381-7390
St/Steel	1/4"	BSPT Tapered	1/4"	70657797	839-9608
St/Steel	1/4"	BSPT Tapered	1/8"	70657795	839-9601
St/Steel	1/4"	BSPT Tapered	3/16"	70657790	839-9585
St/Steel	1/2"	BSPT Tapered	3.0mm	70657777	839-9541
St/Steel	1/2"	BSPT Tapered	4.5mm	70637828	286-787
St/Steel	1/2"	BSPT Tapered	6.0mm	70637829	286-793
St/Steel	1/2"	BSPT Tapered	8.0mm	70657780	839-9550

Type	Thread Type	Pitch	Suits Probe Ø	Allied code	RS order code
St/Steel	M8	1mm	1.0mm		136-5856
St/Steel	M8	1mm	1.5mm		136-5857
St/Steel	M8	1mm	2.0mm		136-5858
St/Steel	M8	1mm	3.0mm		136-5859
St/Steel	M8	1mm	4.0mm		178-0966
St/Steel	M8	1mm	4.5mm		178-0967
St/Steel	M8	1mm	1/8"		178-0968
St/Steel	M8	1mm	3/16"		178-0969
St/Steel	M16	1.5mm	3.0mm	70657800	839-9617
St/Steel	M16	1.5mm	4.5mm		178-0970
St/Steel	M16	1.5mm	6.0mm	70657798	839-9610
St/Steel	M16	1.5mm	8.0mm	70657799	839-9614
St/Steel	M20	1.5mm	1.5mm		178-0971
St/Steel	M20	1.5mm	3.0mm		136-5860
St/Steel	M20	1.5mm	4.5mm		136-5861
St/Steel	M20	1.5mm	6.0mm		136-5862
St/Steel	M20	1.5mm	8.0mm		178-0972

Stainless Steel locknuts also available:

Thread	Allied code	RS order code
S/Steel 1/8" BSPP	70651759	762-1180
S/Steel 1/4" BSPP	70651760	762-1184
S/Steel 1/2" BSPP	70651762	762-1193

