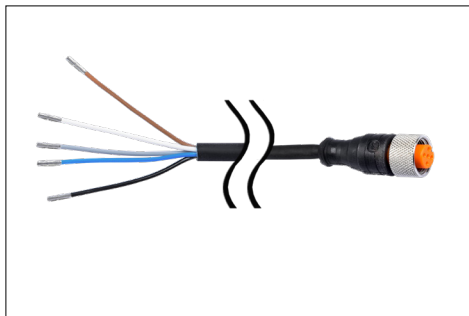
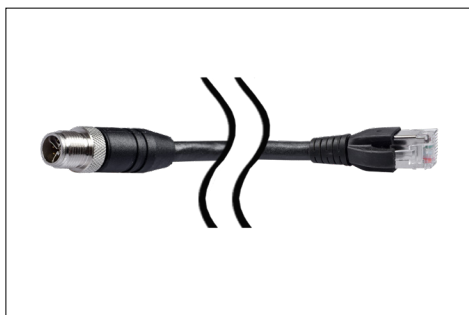




Accesorios VA 500/520/525



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Cable de conexión para la serie VA/FA, 5 m	0553 0104
Cable de conexión para la serie VA/FA, 10 m	0553 0105
Cable de conexión para la serie VA/FA, 20 m	0553 0120
Línea para salida de alarma / impulsos, con conector M12, 5 m	0553 0106
Línea para salida de alarma/pulsos, con conector M12, 10 m	0553 0107
Cable de conexión para la serie VA/FA, 5 m blindado	0553 0129
Cable de conexión para la serie VA/FA, 10 m blindado	0553 0130



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Cable de conexión Ethernet, 5 m de longitud, conector M12 codificación x (8 polos) en conector RJ 45	0553 2503
Cable de conexión Ethernet, 10 m de longitud, conector M12 codificación x (8 polos) en conector RJ 45	0553 2504
Cable de conexión Ethernet, 20 m de longitud, conector M12 codificación x (8 polos) en conector RJ 45	0553 2505



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Conector en T M12 para VA 500/520 para conectar varios sensores en una red M-Bus o Modbus	0 2000 0823



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Conector M12 para FA 500/520/525	0 2000 0082
Conector M12 90°, acodado	0219 0060

Accesorios VA 500/550



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Dispositivo de perforación incl. broca (Ø 13 mm)	0530 1108



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Espesímetro para pared CS 0495 incl. maletín y bloque de calibración	0560 0495



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Niple de soldadura, L = 35 mm, rosca exterior, R 1/2" acero inoxidable 1.4301	+3300 0006
Niple de soldadura, L = 35 mm, rosca exterior, R 1/2" acero inoxidable 1.4571	+3300 0007



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Válvula esférica I/I G 1/2" de acero inoxidable	+3300 0002



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Seguro de alta presión recomendado para el montaje de 10 a 50 bar (para VA 400/500)	0530 2205

Código de ejemplo: **0530 2205 _A1_B1_C1_D1**

Tipo de sensor	
A1	VA 500 (hasta 50 bar)
A2	VA 550 (hasta 100 bar)
A3	VD 500 (hasta 30 bar)
A4	VD 550 (hasta 100 bar)

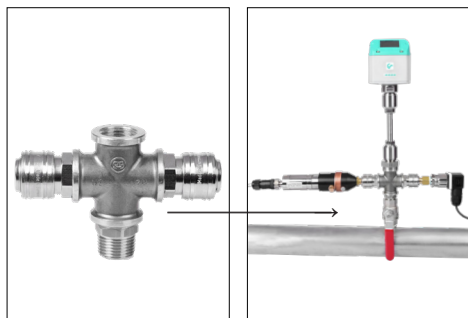
Longitud del sensor	
B1	160 mm
B2	220 mm
B3	300 mm
B4	400 mm
B5	500 mm
B6	600 mm

Rosca de conexión	
C1	G 1/2"
C2	NPT 1/2"

Homologación	
D1	Sin
D2	DVGW (hasta 16 bar)



Accesorios VA 500/550

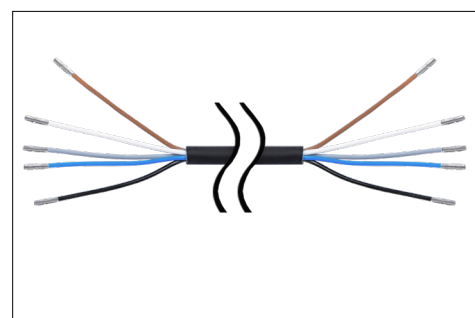


DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Conexión X para conectar el sensor de presión y de punto de rocío en el mismo punto de medición (incl. 2 empalmes de racor rápido)	0553 0133



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Adaptador para rosca interior G 1/2" según para rosca exterior NPT 1/2"	0553 0134

Accesorios VA 550/570



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Línea de conexión de 5 m con extremos abiertos	0553 0108
Cable de conexión de 10 m con extremos abiertos	0553 0109



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Racor para cable PNG M20 x 1,5 - para modelo estándar	0553 0552
Racor para cable PNG M20 x 1,5 - para modelo ATEX	0553 0551

Accesorios VA 520/570



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Tapón de cierre para tramo de medición VA 520/VA 570 (material: aluminio)	0190 0001
Tapón de cierre para tramo de medición VA 520/VA 570(material: acero inoxidable, 1.4404)	0190 0002

Accesorios para todos los VA 5xx



DESCRIPCIÓN

Fuente de alimentación en la caja mural para máx. 2 sensores de la serie VA/FA 5xx, 100-240 V, 23 VA, 50-60 Hz/24 VCC, 0,35 A

N.º PEDIDO

0554 0110

Fuente de alimentación en la caja mural para máx. 4 sensores de la serie VA500/520
100-240 V, 23 VA, 50-60 Hz/24 VCC, 0,35 A

0554 0111

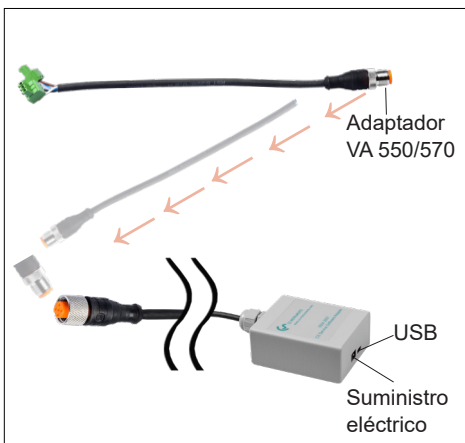


DESCRIPCIÓN

Fuente de alimentación con enchufe 100-240 VAC / 24 VDA para VA/FA 5xx

N.º PEDIDO

0554 0109



DESCRIPCIÓN

Software CS Service incl. set de puerto para PC, conexión USB y adaptador de interfaz hacia el sensor

N.º PEDIDO

0554 2007



DESCRIPCIÓN

Pasarela PROFIBUS externa para conexión en la interfaz RS 485 integrada

N.º PEDIDO

Z500 3008

Pasarela PROFINET externa para conexión en la interfaz RS 485 integrada

Z500 3009



DESCRIPCIÓN

Maletín para todos los sensores (dimensiones: 500 x 360 x 120 mm)

N.º PEDIDO

0554 6006



Accesorios prácticos, tramos de medición



Tramo de medición 1/2"

ROSCA EXTERIOR	TUBO (Ø EXTERIOR ES-PESOR MURAL X)	LONGITUD TOTAL	N.º PEDIDO
R 1/2"	21,3 x 2,6 mm	500 mm	+4000 0015
R 3/4"	26,9 x 2,6 mm	600 mm	+4000 0020
R 1"	33,7 x 3,2 mm	750 mm	+4000 0025
R 1 1/4"	42,4 x 3,2 mm	900 mm	+4000 0032
R 1 1/2"	48,3 x 3,2 mm	1000 mm	+4000 0040
R 2"	60,3 x 3,6 mm	1250 mm	+4000 0050
R 2 1/2"	76,1 x 3,6 mm	1500 mm	+4000 0065
Desde DN 80 con brida DIN 2633			
DN 80/88,9	88,9 x 2,0 mm	1850 mm	+4000 0080
DN 100/114,3	114,3 x 2,0 mm	2104 mm	+4000 0100
DN 125/139,7	139,7 x 3,0 mm	2860 mm	+4000 0125
DN 150/168,3	168,3 x 3,0 mm	3110 mm	+4000 0150

Tramos de medición para mediciones precisas:

Tramo de medición en acero inoxidable 1.4301 incl. válvula esférica, hasta DN 65 (R2 1/2") con rosca exterior R, desde DN 80 con brida presoldada según DIN 2633.

Prácticos collarines para instalación en caliente de sensores en líneas de aire comprimido.



DESCRIPCIÓN	DN	N.º PEDIDO
Abrazadera de perforado para tubo Ø 032-036 mm, longitud: 150 mm*		0500 0446
Abrazadera de perforado para tubo Ø 036-040 mm, longitud: 150 mm*		0500 0448
Abrazadera de perforado para tubo Ø 040-044 mm, longitud: 150 mm*		0500 0449
Abrazadera de perforado para tubo Ø 044-051 mm, longitud: 200 mm*		0500 0610
Abrazadera de perforado para tubo Ø 048-055 mm, longitud: 200 mm*	40	0500 0611
Abrazadera de perforado para tubo Ø 052-059 mm, longitud: 200 mm*		0500 0612
Abrazadera de perforado para tubo Ø 057-064 mm, longitud: 200 mm*	50	0500 0613
Abrazadera de perforado para tubo Ø 063-070 mm, longitud: 200 mm*		0500 0614
Abrazadera de perforado para tubo Ø 070-077 mm, longitud: 200 mm*	65	0500 0615

* incl. válvula esférica de 1/2"

*no apta para tuberías de cobre o plástico

*No apto para aluminio

Si en una tubería existente no hay ningún punto de medición con válvula esférica de 1/2", se puede ejecutar un punto de medición rápida y económicamente con ayuda de collarines para instalación en caliente. La collarines para instalación en caliente se enfunda sobre el tubo y se fija sobre la barra roscada. La amplia junta de goma es estanca a la presión hasta 11 bar. Con ayuda del dispositivo de perforación se puede perforar con la válvula esférica de 1/2" la collarines para instalación en caliente en la tubería existente.

Importante: En el pedido debe indicarse el diámetro exterior exacto del tubo existente o seleccionar la collarines para instalación en caliente adecuada de la lista contigua.



Accesorios prácticos: collarines para instalación en caliente para instalar sensores de inserción durante el funcionamiento

Ejemplo código de pedido:

0500 0800_A1_B1_C1

Diámetro exterior de la tubería	
A20	Ø 075 - 105 mm
A21	Ø 090 - 120 mm
A22	Ø 110 - 140 mm
A23	Ø 135 - 165 mm
A24	Ø 165 - 195 mm
A25	Ø 195 - 225 mm
A26	Ø 220 - 250 mm
A27	Ø 250 - 280 mm
A28	Ø 275 - 305 mm
A29	Ø 305 - 335 mm
Otros tamaños disponibles bajo pedido	

Válvula de bola	
B1	Para sensores con rosca de 1/2"
B2	Para sensores con rosca de 3/4"

Rosca	
C1	Rosca G
C2	Rosca NPT

DATOS TÉCNICOS DE LA COLLARINES PARA INSTALACIÓN EN CALIENTE

Material de la parte superior de la abrazadera:	Hierro fundido GJS-400, recubierto de epoxi
Material de la tira:	Acero inoxidable, AISI 316
Ancho del cinturón:	Cinta de EPDM de 65 mm
Sello de goma estándar:	NBR
Presión del sistema:	hasta 11 bar
Temperatura de uso:	-10 °C...+50 °C

Al utilizar una collarines para instalación en caliente, considere un eje del sensor 100 mm más largo. Las collarines para instalación en caliente no son aptas para tuberías de cobre, aluminio ni plástico. *Sólo disponible para sensores de inserción de 1/2"

