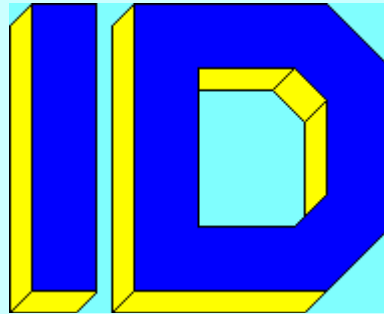
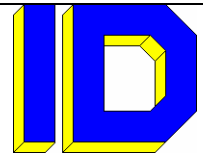


DATASTAT®

PRESION - NIVEL - FLUJO - TEMPERATURA



INSTRUMENTOS DATASTAT®

- ROBUSTOS, SOLIDOS Y CONFIABLES.
- CONTACTOS ELECTRICOS TIPO MICRO.
- AMPLIA GAMA DE OPCIONES PARA DISTINTOS PROCESOS.
- EXACTITUD SUPERLATIVA DEL PUNTO DE CONTROL.
- CUBREN UNA AMPLIA GAMA DE RANGOS, DESDE -40 HASTA 540 °C
- 3 AÑOS DE GARANTIA.
- FABRICACION NACIONAL.

**INTERRUPTORES DATASTAT
PARA PROCESOS INDUSTRIALES**

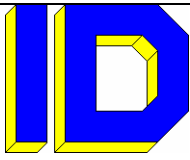
DE:

TEMPERATURA

INSTRUMENTACION PARA PROCESOS INDUSTRIALES

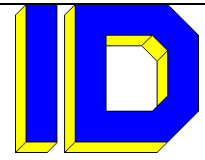
TELS/FAX. 01 (55) 55-86-00-84 85-89-67-56 55-86-54-41

E MAIL: ventas@datastatmexico.com PAGINA WEB: WWW.DATASTATMEXICO.COM



DATASTAT®

PRESION - NIVEL - FLUJO - TEMPERATURA



LOS INTERRUPTORES DE TEMPERATURA DATASTAT® OPERAN A TRAVES DE SU ELEMENTO SENSIBLE QUE ES UN BULBO, ESTO ASEGURA UNA LARGA VIDA Y SUPERIOR OPERACION BAJO LAS CONDICIONES DE LOS PROCESOS INDUSTRIALES, AL UTILIZAR EL PRINCIPIO DE PRESION DE VAPOR DEL FLUIDO QUE SE ENCUENTRA EN EL BULBO.

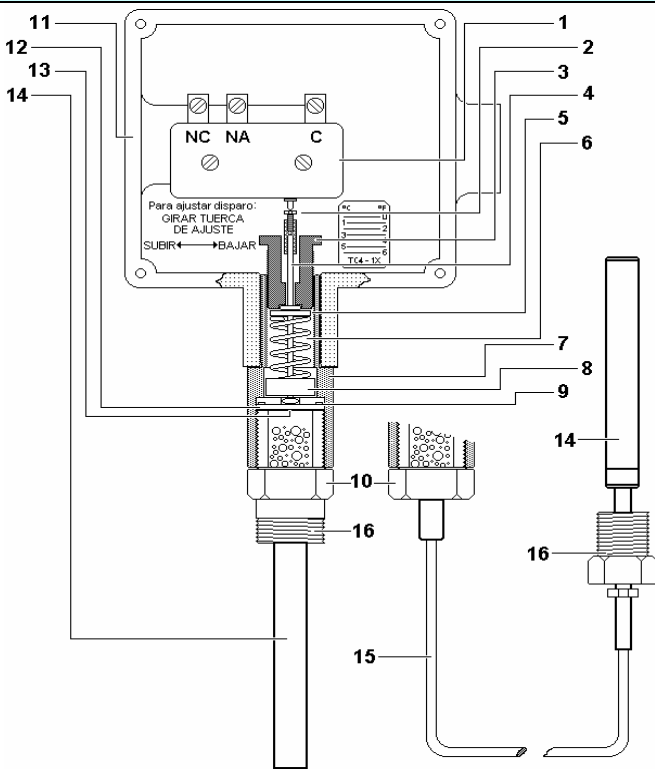
EL CONTACTO ON-OFF DE LOS INTERRUPTORES DE TEMPERATURA DATASTAT® TIENE CARACTERÍSTICAS QUE LES PERMITEN UNA GRAN EXACTITUD EN LOS PUNTOS DE DISPARO, LA GRAN SOLIDEZ ASEGURA LA PERFECTA OPERACIÓN DE NUESTROS INSTRUMENTOS, AUN EN PROCESOS DONDE EXISTA VIBRACION.

LOS INTERRUPTORES DE TEMPERATURA DATASTAT® CUENTAN CON RANGOS DE PROTECCION A SOBRE PRESIONES Y TEMPERATURAS HASTA DE 4 VECES SOBRE SU RANGO DE OPERACIÓN, EXCEPTO PARA MODELOS TC-G

LA LINEA DE INTERRUPTORES DE TEMPERATURA DATASTAT® CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD INTERNACIONALES TALES COMO: NACE, UL, FM, ETC. SE CUENTA CON UNA GAMA AMPLISIMA DE MATERIALES DE CONSTRUCCION, TIPOS DE CONEXIONES AL PROCESO, MICROINTERRUPTORES, ETC. LO QUE NOS PERMITE CUBRIR LAS NECESIDADES DE CASI TODOS LOS PROCESOS A CONTROLAR.

NUESTRO DEPARTAMENTO DE INGENIERIA ESTA EN CONDICIONES DE FABRICAR EL INTERRUPTOR DE TEMPERATURA QUE CUBRA LAS NECESIDADES ESPECIFICAS DE SUS PROCESOS; CONSÚLTENOS.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO DEL INTERRUPTOR DE TEMPERATURA DATASTAT



EL ELEMENTO SENSOR EN LOS INTERRUPTORES DE TEMPERATURA DATASTAT® ES UN BULBO SOLDADO AL PUERTO DE PRESION, O BIEN EL BULBO PUEDE CONECTARSE EN FORMA REMOTA A TRAVES DE UN CAPILAR TAMBIEN SOLDADO AL PUERTO DE PRESION

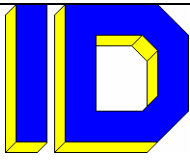
EL SISTEMA SENSOR DE TEMPERATURA ES UN FLUIDO VOLATIL, QUE AL SUBIR LA TEMPERATURA SE GASIFICA, GENERANDO UNA PRESION; ESTO PROVOCA LA ACCION DEL PISTÓN DEL INTERRUPTOR, Y A SU VEZ AL MICROINTERRUPTOR.

EL FUNCIONAMIENTO DEL INSTRUMENTO ES DETERMINADO POR LA PRESION QUE GENERA EL FLUIDO DEL BULBO DE ACUERDO A LOS CAMBIOS DE TEMPERATURA DEL PROCESO.

- 1. MICROINTERRUPTOR.
- 2. TORNILLO DE ACTUACION.
- 3. TUERCA DE AJUSTE.
- 4. FLECHA.
- 5. ANTIFRICCION.

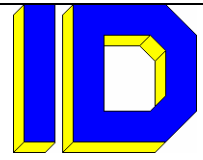
- 6. RESORTE.
- 7. CUERPO.
- 8. TOPE DE RESORTE.
- 9. CILINDRO.
- 10. PUERTO.

- 11. CAJA.
- 12. PISTON.
- 13. SELLO.
- 14. BULBO.
- 15. CAPILAR.
- 16. CONEXIÓN A PROCESO



DATASTAT®

PRESION - NIVEL - FLUJO - TEMPERATURA



CARACTERISTICAS GENERALES DE LOS MODELOS STANDARD, DE LOS INTERRUPTORES DE TEMPERATURA

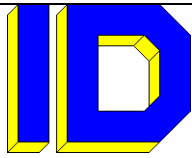
- CAJA DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE.
- CONEXION AL PROCESO DE 1/2" NPTM.
- MATERIAL DE LA CONEXION AL PROCESO (PUERTO-BULBO): ACERO INOXIDABLE 316.
- CAPILAR (MONTAJE REMOTO) EN ACERO INOXIDABLE TIPO 316 Y ARMADURA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304.
- CONEXION ELECTRICA DE: 3/4" NPTH EN MODELOS N4 Y N7X, Y DE 1/2" NPTM EN MODELOS HERMETICOS.
- MICROINTERRUPTOR SPDT 15 Amps. DE 120 a 480 V.C.A. (RESISTIVA).
- PINTURA EPOXICA PARA MODELOS N4 Y N7X, Y RECUBRIMIENTO EPOXICA BLANCA EN MODELOS HERMETICOS.
- PLACA DE IDENTIFICACION DEL INTERRUPTOR DE ALUMINIO.

COMO SE FORMAN LOS MODELOS DATASTAT.™

EJEMPLO:

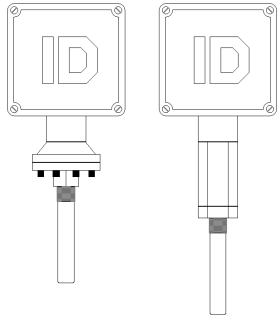
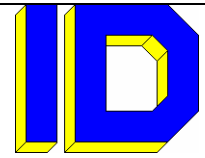
TC	4	-	1	F	-	MD	-	RR	-	SE
▲	▲		▲	▲		▲		▲		▲
1	2		3	4		5		6		7

- 1.- **Se** refiere al modelo y tipo de Interruptor.
- 2.- **Indica** el tipo de cubierta o caja del microinterruptor, el No. **4** significa que es nema 4, a prueba de intemperie.
- 3.- **Tipo** de microinterruptor. El No. **1**, indica que es un micro de SPDT, con capacidad de 15A/250 V.C.A., con tipo de carga resistiva.
- 4.- **Modelo** de resorte, al combinar el modelo de resorte con el Pistón, es como se logra el rango de Temperatura Ajustable especifico que se requiera, en éste caso la letra "**F**" indica que con éste resorte, se tendrá un rango de temperatura ajustable de 50°C a 200°C.
- 5.- **Tipo** de Montaje: **MD**. Significa que es de Montaje Directo.
- 6.- **Opción**: **RR** Significa que la caja esta cubierta con recubrimiento de pintura epóxica. Para cumplir con la nema 4X (ambientes marinos y corrosivos)
- 7.- **Opción**: **SE** Significa que lleva tag. y servicio grabado en placa de acero inoxidable tipo-316



DATASTAT®

PRESION - NIVEL - FLUJO - TEMPERATURA

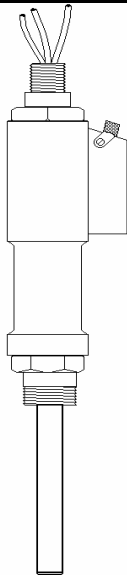


INTERRUPTORES DE TEMPERATURA MONTAJE DIRECTO

NEMA 4

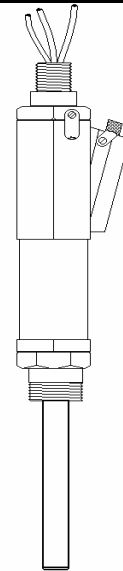
NEMA 7 (1)

MODELOS BASICOS N4	RANGO AJUSTABLE °C	BANDA MUERTA °C	TEMPERATURA SOSTENIDA °C	MÁXIMA PRESION KG	MODELOS BASICOS N7
TC4 - 1C - MD	-40 A 20	0.8	90	160	TC7 - 1C - MD
TC4 - 1D - MD	-5 A 40	0.7	90	160	TC7 - 1D - MD
TB4 - 1C - MD	5 A 110	1.0	190	105	TB7 - 1C - MD
TB4 - 1D - MD	50 A 140	1.0	190	105	TB7 - 1D - MD
TC4 - 1F - MD	65 A 200	1.2	300	160	TC7 - 1F - MD
TC4 - 1F1 - MD	90 A 340	4.5	400	160	TC7 - 1F1 - MD
TC4 - 1G - MD (*)	140 A 540	7	600	70	TC7 - 1G - MD (*)



INTERRUPTORES DE TEMPERATURA HERMETICOS MONTAJE DIRECTO NEMA 4X, 7 Y 9

ALUMINIO

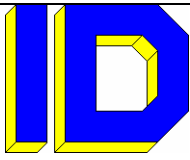


ACERO INOX. 316

MODELOS BASICOS ALUMINIO	RANGO AJUSTABLE °C	BANDA MUERTA °C	TEMPERATURA SOSTENIDA °C	MÁXIMA PRESION KG	MODELOS BASICOS SS-316
TCIA - 1EC - MD	-40 A 20	0.8	90	160	TCIL - 1EC - MD
TBIA - 1EC - MD	5 A 110	1	190	160	TBIL - 1EC - MD
TBIA - 1ED1 - MD	60 A 130	1.8	190	116	TBIL - 1ED1 - MD
TCIA - 1F - MD	20 A 180	1.2	300	160	TCIL - 1F - MD
TCIA - 1F1 - MD	140 A 340	1.2	400	160	TCIL - 1F1 - MD
TCIA - 1G - MD (*)	140 A 540	7.0	600	70	TCIL - 1G - MD (*)

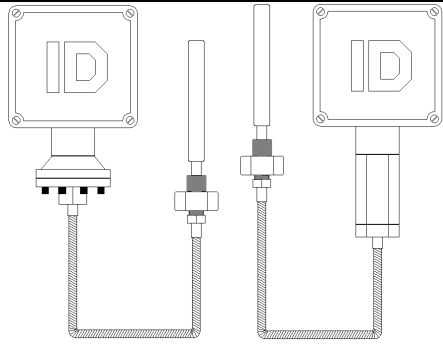
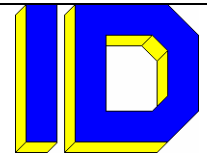
NOTAS:

(*).- MATERIAL DEL SENSOR EN AC. INOX. 347 Y MICROINTERRUPTOR PARA ALTAS TEMPERATURAS.
 1.- LA CAJA A PRUEBA DE EXPLOSION STANDARD ES LA N7X. (PARA MONTAJE LOCAL O EN SUPERFICIE).



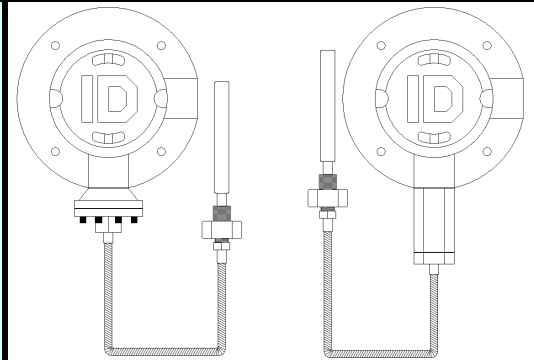
DATASTAT®

PRESION - NIVEL - FLUJO - TEMPERATURA



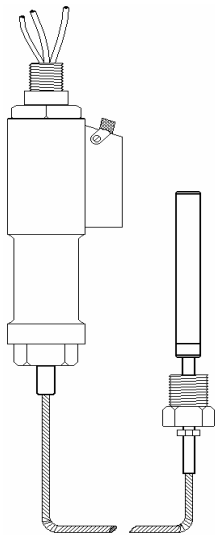
NEMA 4

**INTERRUPTORES DE TEMPERATURA
MONTAJE REMOTO**



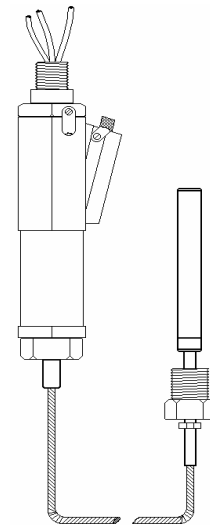
NEMA 7 (1)

MODELOS BASICOS N4	RANGO AJUSTABLE °C	BANDA MUERTA °C	TEMPERATURA SOSTENIDA °C	MÁXIMA PRESION KG	MODELOS BASICOS N7
TC4 - 1C - MR	-40 A 20	0.8	90	160	TC7 - 1C - MR
TC4 - 1D - MR	-5 A 40	0.7	90	160	TC7 - 1D - MR
TB4 - 1C - MR	5 A 110	0.7	190	105	TB7 - 1C - MR
TB4 - 1D - MR	50 A 140	1.0	190	105	TB7 - 1D - MR
TC4 - 1F - MR	65 A 200	1.2	300	160	TC7 - 1F - MR
TC4 - 1F1 - MR	90 A 340	4.5	400	160	TC7 - 1F1 - MR
TC4 - 1G - MR (*)	140 A 540	7	600	70	TC7 - 1G - MR (*)



ALUMINIO

**INTERRUPTORES DE TEMPERATURA
TIPO HERMETICO
MONTAJE REMOTO
NEMA 4X, 7 Y 9**

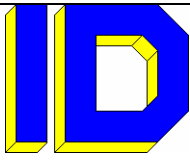


ACERO INOX. 316

MODELOS BASICOS ALUMINIO	RANGO AJUSTABLE °C	BANDA MUERTA °C	TEMPERATURA SOSTENIDA °C	MÁXIMA PRESION KG	MODELOS BASICOS SS-316
TCIA-E1C-MR	-40 A 20	0.8	90	160	TCIL-E1C-MR
TCIA-E1D-MR	20 A 90	0.7	180	160	TCIL-E1D-MR
TCIA-E1D1-MR	40 A 120	0.7	205	105	TCIL-E1D1-MR
TCIA-E1F-MR	20 A 180	1.2	300	105	TCIL-E1F-MR
TCIA-E1F1-MR	100 A 340	3.5	400	160	TCIL-E1F1-MR
TCIA-E1G-MR (*)	140 A 540	7	600	70	TCIL-E1G-MR (*)

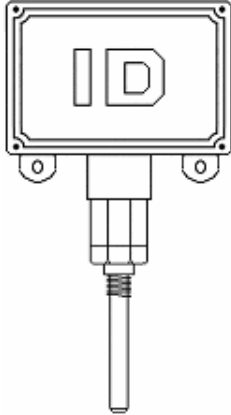
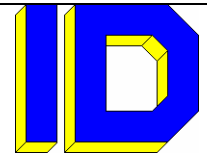
NOTAS:

(*).- MATERIAL DEL SENSOR EN AC. INOX. 347 Y MICROINTERRUPTOR PARA ALTAS TEMPERATURAS.
1.- LA CAJA A PRUEBA DE EXPLOSION STANDARD ES LA N7X. (PARA MONTAJE LOCAL O EN SUPERFICIE).



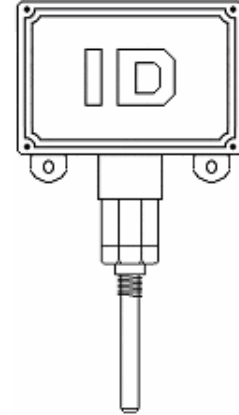
DATASTAT®

PRESION - NIVEL - FLUJO - TEMPERATURA



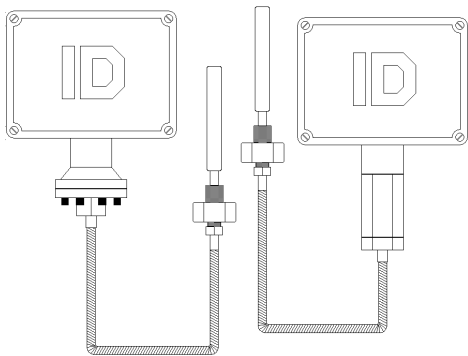
NEMA 4

**INTERRUPTORES DE
TEMPERATURA
MONTAJE
DIRECTO
BANDA MUERTA
AJUSTABLE**



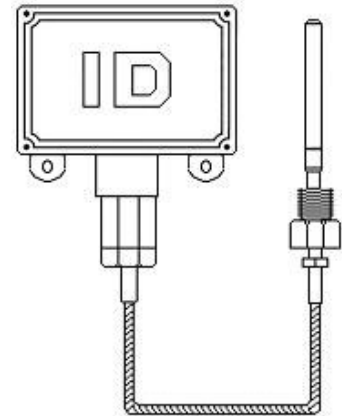
NEMA 7 (1)

MODELOS BASICOS N4	RANGO AJUSTABLE °C	BANDA MUERTA AJUSTABLE °C	TEMPERATURA SOSTENIDA °C	MÁXIMA PRESION KG	MODELOS BASICOS N7
TCC4-1C-MD	-40 A 20	0.8	90	160	TCC7-1C-MD
TCC4-1D-MD	-5 A 40	0.7	90	160	TCC7-1D-MD
TBB4-1C-MD	5 A 110	1.0	150	105	TBB7-1C-MD
TBB4-1D-MD	50 A 140	1.0	150	105	TBB7-1D-MD
TCC4-1F-MD	65 A 200	1.2	300	160	TCC7-1F-MD
TCC4-1F1-MD	90 A 340	4.5	400	160	TCC7-1F1-MD
TCC4-1G-MD (*)	140 A 540	7	600	70	TCC7-1G-MD (*)



NEMA 4

**INTERRUPTORES DE
TEMPERATURA
MONTAJE
REMOTO
BANDA MUERTA
AJUSTABLE**

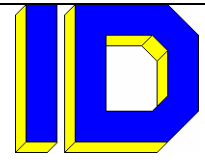
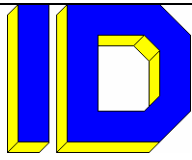


NEMA 7 (1)

MODELOS BASICOS N4	RANGO AJUSTABLE °C	BANDA MUERTA AJUSTABLE °C	TEMPERATURA SOSTENIDA °C	MÁXIMA PRESION KG	MODELOS BASICOS N7
TCC4-1C-MR	-40 A 20	0.8	90	160	TCC7-1C-MR
TCC4-1D-MR	-5 A 40	0.7	90	160	TCC7-1D-MR
TBB4-1C-MR	5 A 110	1.0	150	105	TBB7-1C-MR
TBB4-1D-MR	50 A 140	1.0	150	105	TBB7-1D-MR
TCC4-1F-MR	65 A 200	1.2	300	160	TCC7-1F-MR
TCC4-1F1-MR	90 A 340	4.5	400	160	TCC7-1F1-MR
TCC4-1G-MR (*)	140 A 540	7	600	70	TCC7-1G-MR (*)

NOTAS:

(*).- MATERIAL DEL SENSOR EN AC. INOX. 347 Y MICROINTERRUPTOR PARA ALTAS TEMPERATURAS.
1.- LOS MICROINTERRUPTORES PARA SER A PRUEBA DE EXPLOSION DEBERAN SER HERMETICOS (E1, A1,J10, ETC.)



OPCIONES

TIPO DE MICRO	CARACTERISTICAS ELECTRICAS				FACTOR DE BANDA MUERTA	OBSERVACIONES	
	CORRIENTE ALTERNA		CORRIENTE DIRECTA				
	VOLTS	AMPS	VOLTS	AMPS			
1	250	15	30	5	1	STANDARD	
			125	0.4			
11		15	30	5	1	CUANDO SE REQUIERA DOBLE DPDT	
			125	0.4			
2		20	125	0.4	2.5 A 6.5	PARA BANDA MUERTA AJUSTABLE	
50		10	30	5	6	PARA CUANDO SE REQUIERA DPDT (SE PROPORCIONAN 2 MICROS DE SPDT QUE ACTÚAN SIMULTANEAMENTE)	
			125	0.5			
6		5	125	0.5	1.5	PARA USARSE EN AMBIENTES DE ALTAS TEMPERATURAS (200°C)	
7		125	10	125	1.5 Min. A 10 Max.	5	PARA SER USADO CON CORRIENTE DIRECTA (CUANDO SE REQUIERA ALTA CAPACIDAD)
8		250	15	30	10	3.5	PARA USO NORMAL CON CORRIENTE DIRECTA
9 (+)	5		28	5	3	PARA ALTAS TEMPERATURAS 250°C	
E1 (*)	5		30	5	1	MODELO STANDARD PARA CORRIENTE DIRECTA	
			125	0.5			
A1 (*)	11		30	5	3	MODELO PARA APLICACIONES EN CORRIENTE ALTERNA SPDT	
			125	0.5			
EE1 (*)	5		30	5	2	CUANDO SE REQUIERA DPDT	
			125	0.5			
AA1 (*)	11		30	5	6	CUANDO SE REQUIERA DPDT	
			125	0.5			
J10 (*)	125	1	30	1	1	BAJA CAPACIDAD CONTACTOS DE ORO	
JJ10 (*)		1	30	1	2	CUANDO SE REQUIERA DPDT	

NOTA:

TODOS LOS MICROINTERRUPTORES SON DE SPDT, CON TERMINALES ATORNILLABLES A EXCEPCION DE LOS MODELOS: 2 y 5 QUE SE PROPORCIONAN CON CABLES CAL. 18, CODIFICADOS (BLANCO COMÚN, ROJO NORMALMENTE CERRADO Y NEGRO NORMALMENTE ABIERTO.)

(*) TODOS LOS MICROINTERRUPTORES EN LOS MODELOS HERMETICOS ESTAN, ENCAPSULADOS EN CAJA DE ACERO INOXIDABLE, Y CON CABLES TERMINALES (Cal. 18) AISLADOS Y SELLADOS HERMETICAMENTE Y CODIFICADOS: (BLANCO COMÚN, ROJO NORMALMENTE CERRADO Y NEGRO NORMALMENTE ABIERTO).

(+).- EXCLUSIVAMENTE PARA RANGO "G", MONTAJE DIRECTO (MD) Y RANGO DE TEMPERATURA DE 140 A 540 °C

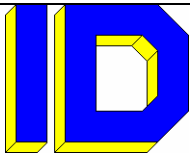
TODOS LOS MICROINTERRUPTORES CUENTAN CON CERTIFICACION: UL Y CSA, (CERTIFICADO PROPORCIONADO POR EL FABRICANTE

CLAVE	TIPO DE MONTAJE	LARGO DEL SENSOR (MM.)	LARGO DEL CAPILAR (Mts.)	MEDIDA DE LA CONEXIÓN A PROCESO
MD	DIRECTO	100.0	N/A	1/2" NPT (M) STD
MR	REMOTO	115.0	2.0	1/2" NPT (M) STD
MR2		125.0	3.0	
MR3		160.0	4.5	
MR4		195.0	6.0	

NOTAS:

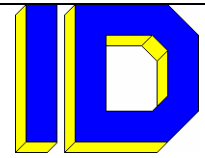
EL MATERIAL DEL BULBO DEL CAPILAR Y MALLA ES DE ACERO INOXIDABLE TIPO 316 COMO STANDARD, SOLO EN LOS MODELOS; TIPO "MD" RANGO "G", EL MATERIAL ES DE ACERO INOXIDABLE TIPO 347.

PARA OTRAS MEDIDAS DEL BULBO, CAPILAR O CONEXIÓN A PROCESO, FAVOR DE CONSULTAR A FABRICA.



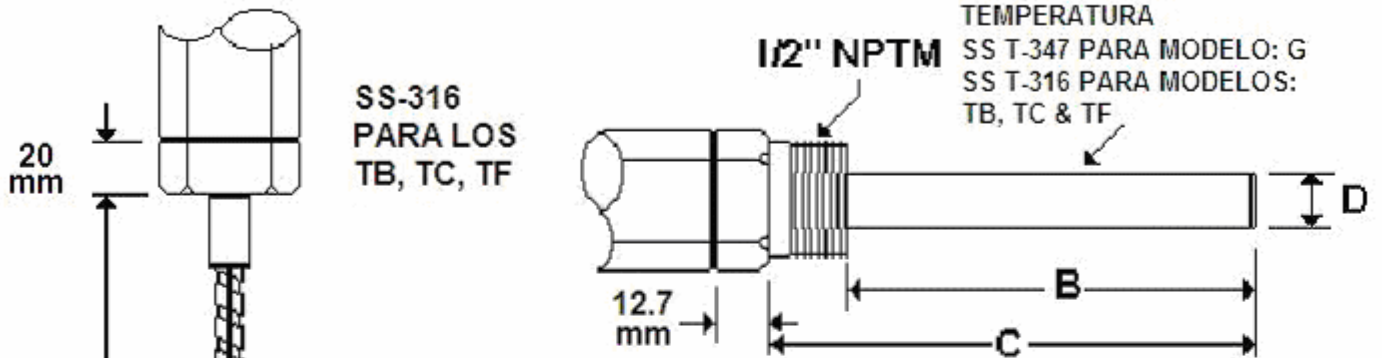
DATASTAT®

PRESION - NIVEL - FLUJO - TEMPERATURA

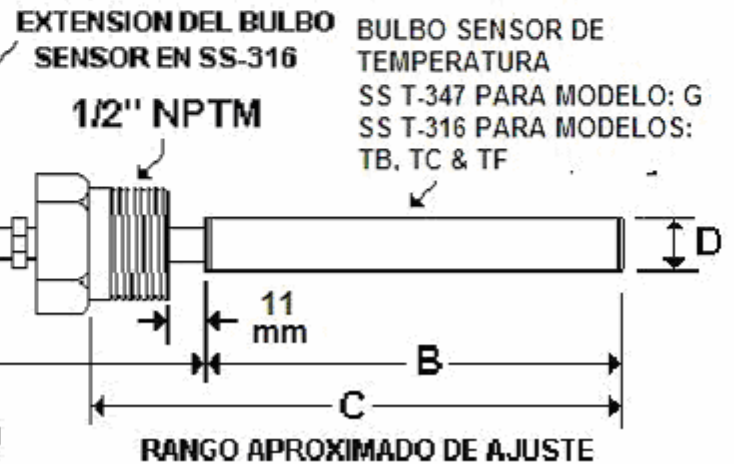


MONTAJE DIRECTO (MD)

BULBO SENSOR DE TEMPERATURA
 SS T-347 PARA MODELO: G
 SS T-316 PARA MODELOS: TB, TC & TF



MONTAJE REMOTO (MR)

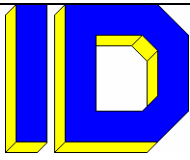


DIMENSIONES STANDARD

MONTAJE	MODELO		TC, TD, TF, TG		TB {**}		TC, TD, TF, TG		TB {**}		TC, TD, TF, TG		TB {**}	
	A		B				C				D			
	M	FT	MM	IN	MM	IN	MM	IN	MM	IN	MM	IN	MM	IN
MD	N/A	N/A	100	3.93	127.0	0.50	128.3	5.05	-----	-----	9.7	0.38	-----	-----
MR	1.8	6.0	110	4.33	127.0	0.50	135 a 396	5.3 a 15.6	170 a 433	6.7 a 17.1	9.7	0.38	15.87	0.625
MR2	3.0	10.0	125	4.93	148.3	5.84	147 a 409	5.8 a 16.1	170 a 433	6.7 a 17.1	9.7	0.38	15.87	0.625
MR3	4.5	15.0	160	6.29	148.3	5.84	185 a 447	7.3 a 17.6	170 a 433	6.7 a 17.1	9.7	0.38	15.87	0.625
MR4	6.0	20.0	195	7.67	148.3	5.84	216 a 480	8.5 a 18.9	170 a 433	6.7 a 17.1	9.7	0.38	15.87	0.625

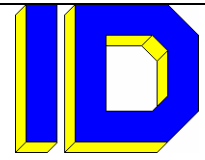
NOTAS

PARA OTRAS DIMENSIONES DE BULBOS Y DE CAPILAR, FAVOR DE CONSULTAR CON FABRICA.



DATASTAT®

PRESION - NIVEL - FLUJO - TEMPERATURA



ACCESORIOS

DESCRIPCION	CLAVE DATASTAT
RECUBRIMIENTO EPOXICO CON PIGMENTOS DE SS 316 (EXTERNO)	RR
BARNIZ FUNGICIDA EN LA PARTE EXTERIOR E INTERIOR DE LA CAJA	R B
CONEXIÓN ELECTRICA SELLADA. {#}	CC
CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE LA NORMA: NACE: MR 01-75 (ULTIMA EDICION)	C N
PLACA DE IDENTIFICACION (TAG.) DE ACERO INOXIDABLE REMACHADA AL EQUIPO	SS
CONEXION ELECTRICA DE 1/2" NPTH {&}	AA
CONEXION ELECTRICA DE 3/4" NPTH {&}	AA1
CONEXION ELECTRICA DE 1" NPTH	C
ORING DE NEOPRENO PARA TAPA A PRUEBA DE EXPLOSION CUBRIENDO NEMA 6 (SUMERGIBLE) Y NEMA 9 (POLVOS EXPLOSIVOS)	OO
TIRA TERMINAL PARA CONEXIÓN ELECTRICA, PARA CABLES 14/16	TT
PLACA EN SS 316 DE 4 X 8 CM. CON INFORMACION DE HASTA 4 LINEAS	SE
KIT PARA MONTAJE EN TUBERIA DE 1" a 2"	MT
CAJA DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE NEMA 7 PARA CONEXIÓN ELECTRICA INTEGRADA AL INTERRUPTOR	SA
CAJA DE ACERO INOXIDABLE A PRUEBA DE EXPLOSION, CON TABLILLA DE CONEXIONES ELECTRICAS, CON APROBACIÓN Y CERTIFICACIÓN CSA, CLASE I, GRUPOS A, B, C; CLASE II GRUPOS E, F y G, CLASE III, DIV. 1 NEMA 4X e IP65	SL
DRENE PARA VENTILACION Y PURGA	DD1
OPCION NO INCLUIDA EN CATALOGO (PONER TANTAS "X" COMO OPCIONES SEAN REQUERIDAS ESPECIFICANDO LA OPCION.)	X

NOTA:

{#} OPCION STANDARD A LOS INTERRUPTORES DE TEMPERATURA HERMETICOS

{&} OPCION SOLO APLICABLE A LOS INTERRUPTORES DE TEMPERATURA HERMETICOS

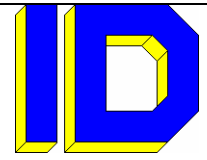
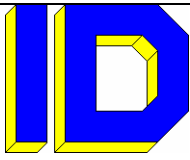
EXISTEN OTRAS OPCIONES EN CUANTO A TIPOS Y TAMAÑOS DE BULBOS Y CAJAS, ASI COMO EN CUANTO A ACCESORIOS PARA SU MONTAJE, ETC.

FAVOR DE CONSULTAR CON NUESTROS REPRESENTANTES SUS NECESIDADES ESPECIFICAS, ESTAMOS SEGUROS DE PODER SOLUCIONAR SUS REQUERIMIENTOS.

EN INSTRUMENTOS DATASTAT.

¡LE DAMOS SOLUCION A SUS NECESIDADES!

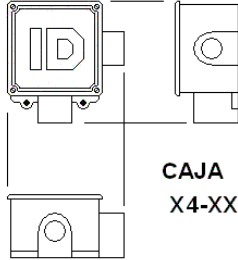
REPRESENTANTE:



TIPO DE CAJAS STANDARD

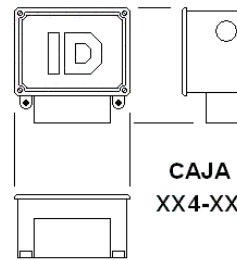
NEMA 4 (A PRUEBA DE INTEMPERIE)

CAJA STANDARD



CAJA
X4-XX

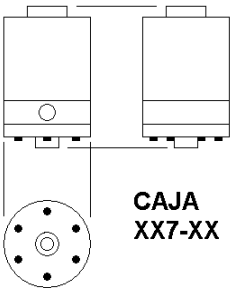
TIPO DUAL Y DUAL BANDA MUERTA AJUSTABLE



CAJA
XX4-XX

NEMA 7 (A PRUEBA DE (EXPLOSION)

TIPO DUAL, DUAL BANDA MUERTA AJUSTABLE,



CAJA
XX7-XX

TIPO 7

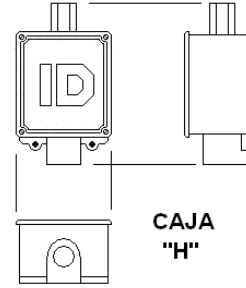
TIPO DUAL, DUAL BANDA MUERTA AJUSTABLE. PARA MICROS ENCAPSULADOS



CAJA
XX7-XX

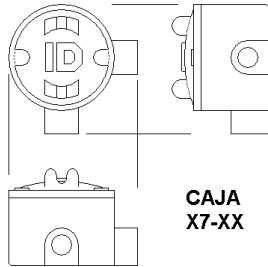
TIPO 7X

TIPO "H" PARA MICROS ENCAPSULADOS



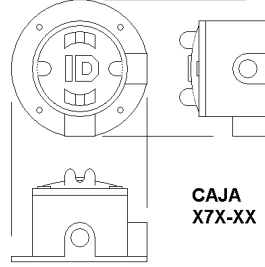
CAJA
"H"

TIPO 7X DIFERENCIAL



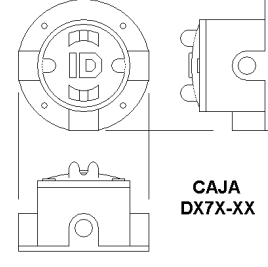
CAJA
X7-XX

TIPO 7L1



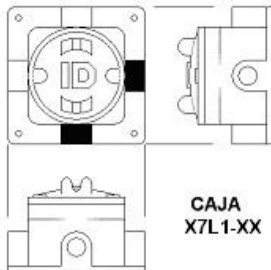
CAJA
X7X-XX

TIPO 7L2 , DIFERENCIALO

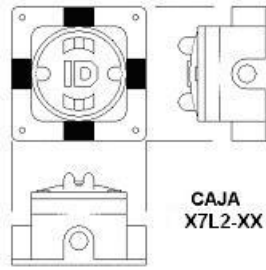


CAJA
DX7X-XX

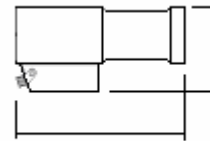
TIPO C1A y C1L



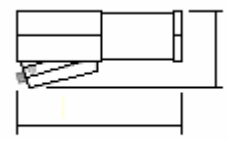
CAJA
X7L1-XX



CAJA
X7L2-XX



CAJA CIA-XX



CAJA CIL-XX

NOTAS

- EL MATERIAL STANDARD DE LAS CAJAS ES DE ALUMINO LIBRE DE COBRE; PARA OTROS MATERIALES, CONSULTAR A FABRICA.
- TODAS LAS CUBIERTAS NEMA 7, SON A PRUEBA DE EXPLOSION,: CLASE: I GRUPOS: C y D; CLASE: II, GRUPOS: E, F, G, DIVISION: 1 Y 2; PUDIENDO CUBRIR CLASE I, GRUPOS: A, B.

