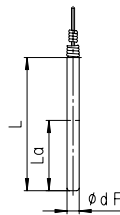


Érzékelő típusok

Típusok

Folyamatcsatlakozás: Menet nélküli sima érzékelő

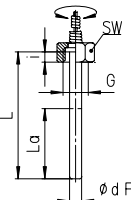
Típus: A1
DIN 13 190: Form 1
Érzékelő anyaga: 1.4571
Érzékelő mérete-Ø dF: 8, 10, 12
Rendelési hossz: L



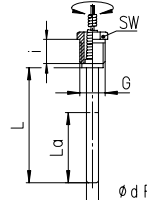
Adatlap (megfelelő védőcső típusok): 8.8140 (SK1), 8.8141 (SK2)

Folyamatcsatlakozás: Anyacsavar Külső menet, forgatható

Típus: A3
DIN 13 190: Form 5
Érzékelő anyaga: 1.4571
Érzékelő mérete-Ø dF: 8, 10, 12
Csatlakozó anyaga: 1.4571
Rendelési hossz: L



Típus: A4
DIN 13 190: Form 4
Érzékelő anyaga: 1.4571
Érzékelő mérete-Ø dF: 8, 10, 12
Csatlakozó anyaga: 1.4571
Rendelési hossz: L



Adatlap (megfelelő védőcső típusok): 8.8111 (SF4.1), 8.8113 (SF4.1F) 8.8110 (SF4), 8.8112 (SF4F)
 8.8130 (SF8), 8.8131 (SF9) 8.8120 (SF5), 8.8121(SF6+SF7)

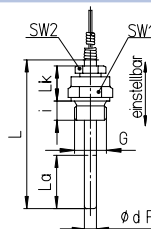
Méret mm-ben:

G	SW	i	G	SW	i
G 1/2	27	10	G 1/2 B	27	20
G 3/4	32	12	G 3/4 B	32	23
M 20 x 1,5	27	10	M 18 x 1,5	22	14
M 24 x 1,5	32	12	M 20 x 1,5	27	20
M 27 x 2	32	12			

Schutzrohr erforderlich!

Folyamatcsatlakozás: Külső menet / Szorító csavarral

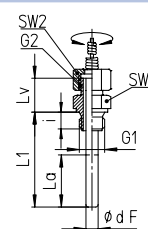
Típus: A5
 (= Alap érzékelő A1 szorító csavarral)
DIN 13 190: Form 2 (hengeres menet)
 Form 3 (kúpos menet)
Érzékelő anyaga: 1.4571
Érzékelő mérete-Ø dF: 8, 10, 12
Csatlakozó anyaga: 1.4571
Rendelési hossz: L



Külső menet, forgatható / dupla szorító A6

(= bázisérzékelő A3 dupla szorítóval)

—
 1.4571
 8, 10, 12
 1.4571
 L1



Adatlap (megfelelő védőcső típusok): 8.8110 (SF4), 8.8112 (SF4F)
 8.8120 (SF5), 8.8121(SF6+SF7)

8.8110 (SF4), 8.8112 (SF4F)
 8.8120 (SF5), 8.8121(SF6+SF7)

Méret mm-ben:

G	SW1	SW2	i	Lk	G1	G2	SW1	SW2	i	Lv
G 1/2 B	27	22	14	42	G 1/2 B	G 1/2 B	27	27	14	28
G 3/4 B	32	22	16	42	G 3/4 B	G 1/2 B	32	27	16	28
1/2" NPT	27	22	19	42	1/2" NPT	G 1/2 B	27	27	19	28
3/4" NPT	27	22	19	42	3/4" NPT	G 1/2 B	27	27	19	28
M 20 x 1,5	27	22	14	42	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	27	27	14	28
					M 24 x 1,5	M 20 x 1,5	32	27	14	28
					M 27 x 2	M 20 x 1,5	32	27	16	28

Minimális hossz, aktív hossz és a szondával maximálisan elérhető legnagyobb átviteli hossz.

A minimális hossz L_{min} / L_{1min}: a lehető legrövidebb szonda hossz az aktív hossz és az érzékelő típusának függvényében.

Az aktív hossz L_a: az érzékelőnek teljesen el kell merülnie a mért közegben, ahhoz, hogy a pontossági osztálynak megfelelő mérési eredményt kapjunk.

A maximálisan elérhető legnagyobb érzékelő hossz 2,50 m. Kapillárcsővel elérhető ennél is hosszabb távolság, pl. A2, A7 és A7.1 speciális érzékelőkkel (8299.2 adatlap).

Kapillárcső és érzékelő 5 m-ig						Kapillárcső és érzékelő > 5 m-től 15 m-ig					
max. 500 °C-ig			500 °C felett			max. 500 °C-ig			500 °C felett		
Érzékelő-Ø dF:			Érzékelő-Ø dF:			Érzékelő-Ø dF:			Érzékelő-Ø dF:		
12	10	8	12	10	8	12	10	8	12	10	8

Érzékelő típus: Hossz: Csatlakozó:			max. 500 °C-ig			500 °C felett			max. 500 °C-ig			500 °C felett		
			Érzékelő-Ø dF:			Érzékelő-Ø dF:			Érzékelő-Ø dF:			Érzékelő-Ø dF:		
			12	10	8	12	10	8	12	10	8	12	10	8
minden típus	La	minden standard csatlakozó	35	45	75	75	105	165	53	80	115	150	200	320
A1 A3 A4	L _{min}	minden standard csatlakozó	55	65	95	95	125	185	73	100	135	170	220	340
A5	L _{min}	minden standard csatlakozó	90	100	130	130	160	220	67	94	129	164	214	334
A6	L _{1min}	G 1/2 B, M 20x1,5	49	59	89	89	119	179	69	96	131	166	216	336
		G 3/4 B, M24x1,5, M27x2	51	61	91	91	121	181	72	99	134	169	219	339
		1/2" NPT, 3/4" NPT	54	64	94	94	124	184	108	135	170	205	255	375
egyebek			kérésre			kérésre			kérésre			kérésre		