

ATEX / IECEx minősített fittingek

ATEX / IECEx minősített fittingjeink széles skálájával tudunk szolgálni, melyek mindegyike veszélyes környezetben (pl. gáz vagy por) való használatra lett kialakítva és tesztek során Ex d, Ex e és Ex tD védelmi szempont szerinti zóna 1-es és 2-es minősítéseket kapta.

Raktárról, akár azonnal elérhető különböző menettípussal és különféle érzékelő átmérőnek megfelelő belső kialakítással. 316-os anyagon kívül pl. Hastelloy X vagy C276-os anyagokra is lehetőség van.

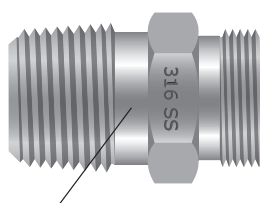
Présfittingek érzékelők, csövek, szondák egyéb szilárd elemek számára készültek, mikor azok tömítve kell, hogy áthaladjanak egy területen vagy tokozatban.

Teljes jelölés: Ex II 2GD, Ex d IIC, Ex e IIC Gb & Ex ta IIIC Da. Bizonyítvány TRAC12ATEX0052X (ATEX) / TRC12.0023X (IECEx) (kérésre a másolatot elküldjük).

Egy gyűrűs fittingek

Gyűrű

Tömít és megtartja az érzékelőt



Ház

Különböző metrikus vagy brit menettel

Szorítóanya

Az érzékelőhöz szorítja a fittinget



Az egy gyűrűs kialakítás IP64-es védetség mellett ad megfelelő mechanikus tartást az érzékelő számára.

SZÉKJÓ	1	Anyag
S	Acél	
B	Sárgaréz	
H	Hastelloy	

SZÉKJÓ	2	Menet Méret			
	Kód	Méret	Kód	Méret	
	18	1/8"	10	1"	
	14	1/4"	M10	M10 x 1.0mm	
	38	3/8"	M16	M16 x 1.5mm	
	12	1/2"	M20	M20 x 1.5mm	
	34	3/4"	M24	M24 x 1.5mm	

SZÉKJÓ	3	Menet Típus
	Kód	Típus
	T	BSPT
	P	BSP
	N	NPT
	M	ISO

Acél Kontraanya

Többféle méretben - fittingjeinknek, tömszelencéinknek megfelelően



Kód	Típus
LN10S	M10 x 1.0mm
LN16S	M16 x 1.5mm
LN20S	M20 x 1.5mm
LN24S	M24 x 1.5mm
LN1/2S	1/2" BSP

SZÉKJÓ	4	Betét átmérője (az érzékelő külső átmérője)					
	Kód	Méret	Kód	Méret	Kód	Méret	
	05	0.5mm	48	4.75mm (3/16")	120	12.0mm	
	10	1.0mm	55	5.5mm	127	12.7mm (1/2")	
	15	1.5mm	60	6.0mm	159	15.9mm (5/8")	
	16	1.59mm (1/16")	64	6.35mm (1/4")	190	19.05mm (3/4")	
	20	2.0mm	80	8.0mm	213	21.3mm (13/16")	
	30	3.0mm	95	9.53mm (3/8")	254	25.4mm (1")	
	32	3.175mm (1/8")	100	10.0mm			
	45	4.5mm	108	10.8mm			

SZÉKJÓ	5	Opció: Belül Üreges
	Kód	Ábra
	CB	<p>Fittingjeink belül üreges kialakítással is készülhetnek, melynek köszönhetően (pl. gyantás kitöltéssel) alkalmasak az érzékelők csatlakozójához, csatlakozódobozba, stb. történő tömített rögzítésre.</p>

Rendelési kód - Példa					
Típus	Anyag (szekció 1)	Menet Méret és Típus (szekció 2 és 3)	Betét átmérője (szekció 4)	Belül Üreges* (ha szükséges)	ATEX / IECEx
SF	S	12 T	60	CB	EX



ATEX / IECEx Kábeltömszelencék

Kábeltömszelencéinket ezen katalógus csatlakozófejeihez és hosszabbítókábelihez ajánljuk, így fenntartva Zóna 1/21 Ex d, Ex e és Ex tD minősítést. Sárgaréz vagy rozsdamentes acél anyagból készülnek, és így IP66 és IP68 védetséget adnak 25m-ig. A metrikus verziók alából belső O-gyűrűt tartalmaznak.

- Ex d / Ex e / Ex tD minősített 1/21 zónákra
- IP66 és IP68 tömítés 25m-ig
- Neoprene tömítéssel küldjük. Üzemi tartomány: -20 ... +85°C
- Opcionális kiegészítők: kontraanya, földelő, IP-alátét, védősapka, stb. – részletekért keressen minket
- Általában néhány munkanapon belül szállítjuk

Kábeltömszelencék (az érzékelő külső átmérője)						
Típ.	Méret Kódja	Kábelátmérő	Menet típus	Menet Típus	Anyaga	Minősítés
CGA	16	4.0~8.4mm	M20	M20 x 1.5mm	B Sárgaréz S Acél	EX
	20S	7.2~11.7mm	12N	1/2" NPT		
	20	9.4~14.0mm	34N	3/4" NPT		

Rendelési kód - Példa					
Típus	Méret Kódja	Menet típus	Anyaga	Minősítés	
CGA	16	M20	B	EX	

A fenti kábeltömszelencék a teljes választékunknak csak csekély része, egyéb kábeltípusok, méretek, anyagok iránti igény esetén kérem, vegye fel velünk a kapcsolatot.