

SZENZOR KÉRDŐÍV

Cég neve, címe:	Felelős neve:
	Telefon:
	Fax:
	E-mail:

Alkalmazási terület

Leírás:		
Közeg	Közeg:	
	Hőmérséklet: °C	Sűrűség: %
Környezet	Hőmérséklet: °C	Páratartalom:
	Rezgés:	Nyomáshatárok:
	Reakcióidő:	
	Élelmiszeripari felhasználás: ☐ igen ☐ nem	Gépjárműipari felhasználás: ☐ igen ☐ nem
Techn.-csatl. / Beépítés		

Ex felhasználás: ☐ nem ☐ igen (kérjük kitölteni)

Felhasználási terület I=föld alatti bányászati (csak ATM) II=felszíni bányászati	Zóna 1=gáz zóna 0, por zóna 20 2=gáz zóna 1, por zóna 21 3=gáz zóna 2, por zóna 22	Környezet G=gáz D=por (csak ATM) M=föld alatti bányászati (csak ATM)	Kategória ia=gyújtószikramentes 2 hibánál ib=gyújtószikramentes 1 hibánál	Robbanásveszély A=gáz A (pl. propán) B=gáz B (pl. etilén) C=gáz C (pl. hidrogén)* * korlátozással	Hőmérséklet osztályok* T3=max. 150°C T4=max. 85°C T6=max. 55°C *STS termékekre specifikálva, érdeklődjön a részletekért
Példa (STS szenzorok szabvány jelölései)					
II	1	G	EEx ia	IIB	T4
Felhasználó alkalmazásának adatai: (kérjük kitölteni)					

Termék leírása (a vastagon szedett típusok az alapáras termékek)

Nyomástípus	☐ túlnyomás ☐ abszolút ☐ „zárt” nyomás (30 bar felett)
Nyomásértékek	 –tól-ig / mértékegység: ☐ bar ☐ mWC ☐ psi ☐
Technológiai csatlakozás	☐ G ¼ m ☐ G ½ m ☐ G ¼ m manométer DIN 16288 ☐ G ½ m manométer DIN 16288 ☐ G ½ m külső membrán ☐ G ½ m felületi membrán ☐ ¼ NPT m ☐ ½ NPT m merülőszonda: ☐ zárt ☐ nyitott ☐
Elektromos csatlakozás	☐ DIN 43650 ☐ Binder 723 ☐ MIL C26482 ☐ Lumberg RSF4 (M12x1) ☐ PUR kábel ☐ PE kábel ☐ teflon kábel hossz:..... m ☐
Kimentő jel	☐ 4 ...20mA ☐ 0 ... 20mA ☐ túlfeszültség védelem ☐ 0 ... 10V ☐ 0 ... 5V ☐ programozható ☐ RS232 ☐ RS485 ☐
Pontosság	☐ ≤ ± 0,5% FS ☐ ≤ ± 0,25% FS ☐ ≤ ± 0,1% FS ☐
Hőmérséklet határok	☐ 0 ... 70°C mérési tartomány / T közeg 0 ... 80°C ☐ 20 ... 100°C mérési tartomány / T közeg -25 ... 100°C ☐ -25 ... 85°C mérési tartomány / T közeg -25 ... 100°C ☐ -25 ... 85°C mérési tartomány / T közeg -25 ... 150°C merülőszonda: ☐ -5 ... 50°C ☐
Ház	☐ 1.4435 rozsdamentes acél (316L) ☐ Titánium ☐ Hastelloy C276 ☐ PVDF ☐
Tömítés	☐ Viton ☐ EPDM ☐ Kalrez ☐
Egyéb / kiegészítők	☐ fojtás ☐ elektronikai zselébe ágyazva ☐ TD olajtöltet ASEOL Food ☐ TD olajtöltet AS 100 (-55...150°C-ig) ☐ TD olajtöltet PAO4 (szilikonmentes) ☐ TD olajtöltet Halocarbon (csak oxigén alkalmazásokra, szilikonmentes) ☐ merülőszondához: ☐ rétegsúly ☐ páraszűrő ☐ ☐ ☐ Adatrögzítő (nyomás, hőmérséklet) ☐ Adatrögzítő kijelzővel ☐ Adatrögzítés + konduktivitásmérés
Igényelt mennyiség	 db
Szállítási határidő	