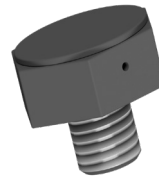


NYOMÁSKIEGYENLÍTŐ ELEMEEK KÍNÁLATUNK

A KACO nyomáskiegyenlítő elemek célja, hogy kiegyenlítsék a lezárt házakban a hőmérséklet-ingadozások, a magasságbeli különbségek vagy az üzemeltetési körülmények miatt keletkező nyomáskülönbségeket. Az ellenőrzött légcserével hozzájárulnak a ház tömítéseire nehezedő mechanikai terhelés csökkentéséhez, valamint az érzékeny alkatrészek hosszú távú megbízhatóságának biztosításához. A kompakt dugó kivitelek különböző beépítési helyekhez és alkalmazási követelményekhez igazíthatók.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Inverterek
- Fényszórók
- Általános elektronikai berendezések házai
- Hibrid járművek
- Energiatároló rendszerek



	DAE mini	DAE M12	DAE M12+	DAE eDrive
Szellőzés típusa	Alapértelmezett nyomáskiegyenlítés		Nyomáskiegyenlítés fejlett légzési funkcióval	Nyomáskiegyenlítő elemek olajködös környezetekhez
Főátmérő	Külső átmérő: 17 mm *	A kulcs szélessége 26 mm *		Külső átmérő: 24,8 mm *
Magasság	11,7 mm *	23 mm *		12,8 mm *
IP-védelmi osztály	IP68, IPX9K			
Gyúlékonysági besorolás	UL94 V0			
Hőmérséklet	legfeljebb 130 °C			

*Szabványos méretek, valamint bizonyos beépítési helyekhez és követelményekhez igazodó egyedi gyártás is lehetséges

Az itt felsorolt információk és értékek modell- és laboratóriumi körülmények között kerültek meghatározásra. Ezek nem minősülnek garantált tulajdonságoknak, nyilatkozatoknak vagy szavatosságoknak. A termékek adott alkalmazási területen történő ellenőrzése, teljesítményük, valamint egy adott célra való alkalmasságuk vizsgálata a felhasználó felelőssége.

NYOMÁSKIEGYENLÍTŐ ELEM_{mini}



Az előnyök összefoglalása

- Az állandó nyomáskiegyenlítés biztosítása
- A víz, olaj és por behatolásának megakadályozása
- Kis beépítési helyigény

Szellőzés típusa	Alapértelmezett nyomáskiegyenlítés
A főrész anyaga	PBT
Magasság	11,7 mm
Függőleges rakodási magasság	4,6 mm
Főátmérő	Külső átmérő: 17 mm
Beépítési hely • Csatlakozás • Fúrás	• Beépíthető modul • Ø 6,4 mm
Légáram	> 15 l/h @ 70 mbar
Vízállóság	> 30 s @ 0,6 bar
IP-védelmi osztály	IP6K7K, IPX9K
Tűzgátló	UL94 V0
Hőmérséklet	legfeljebb 130 °C

Az itt felsorolt információk és értékek modell- és laboratóriumi körülmények között kerültek meghatározásra. Ezek nem minősülnek garantált tulajdonságoknak, nyilatkozatoknak vagy szavatosságoknak. A termékek adott alkalmazási területen történő ellenőrzése, teljesítményük, valamint egy adott célra való alkalmasságuk vizsgálata a felhasználó felelőssége.

NYOMÁSKIEGYENLÍTŐ ELEM_{eDrive}



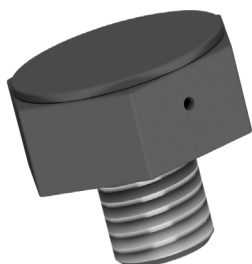
Az előnyök összefoglalása

- Állandó nyomáskiegyenlítés biztosítása még nehéz körülmények között is
- A tömítések és az elektromos hajtások egyéb rendszereinek biztonságos működésének biztosítása
- A víz, az olaj és a por behatolásának megakadályozása
- Öltartályokkal való kompatibilitás

Szellőzés típusa	Nyomáskiegyenlítő elemek olajköddel terhelt környezetekhez
A főrész anyaga	PA66
Magasság	12,8 mm
Függőleges rakodási magasság	5 mm
Főátmérő	Külső átmérő: 24,8 mm
Beépítési hely • Csatlakozás • Fúrás	• Beépíthető modul • Ø 17,5 mm
Légáram	> 500 ml/min @ -70 mbar > 1,5 l/min @ 50 mbar
Vízállóság	≥ 30 min @ 250 mbar
IP-védelmi osztály	IP6K7K, IPX9K
Tűzgátló	UL94 V0
Hőmérséklet	legfeljebb 130 °C

Az itt felsorolt információk és értékek modell- és laboratóriumi körülmények között kerültek meghatározásra. Ezek nem minősülnek garantált tulajdonságoknak, nyilatkozatoknak vagy szavatosságoknak. A termékek adott alkalmazási területen történő ellenőrzése, teljesítményük, valamint egy adott célra való alkalmasságuk vizsgálata a felhasználó felelőssége.

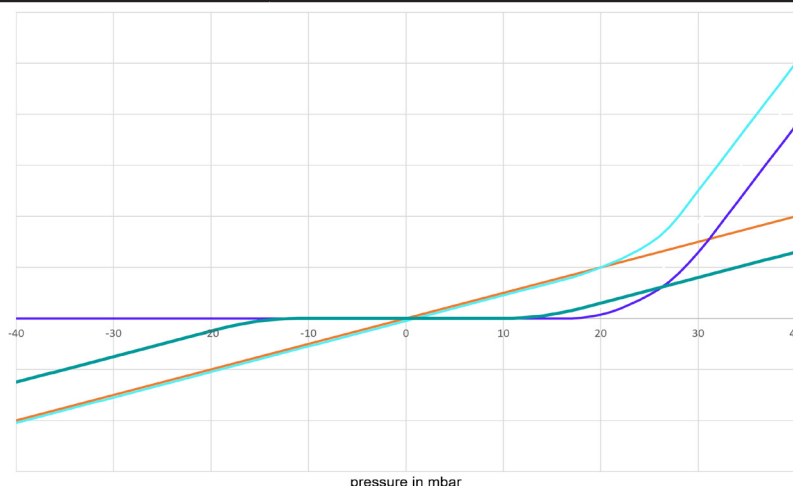
NYOMÁSKIEGYENLÍTŐ ELEM M12



Az előnyök összefoglalása

- Kiterjesztett szellőztető funkció a nedvesség bejutásának csökkentése vagy a gázki-bocsátási sebesség növelése érdekében
- Állandó nyomáskiegyenlítés a rendszerben
- Védelem a víz, olaj és por bejutása ellen
- A követelményeknek megfelelően rugalmasan alkalmazható: Nedvességcsökkentés vagy magas gázkivonási sebesség

Szellőzés típusa	Nyomáskiegyenlítés opcionálisan kiterjesztett légzési funkcióval
A főréss anyaga	PBT
Magasság	23 mm
Függőleges rakodási magasság	11,5 mm
Főátmérő	A kulcs szélessége 26 mm
Beépítési hely • Csatlakozás • Menet	• Csavarozható vagy anyával rögzíthető • M12
Légáram	> 500 ml/min @ 50 mbar
Vízállóság	≥ 30 min @ 250 mbar
IP-védelmi osztály	IP6K7K, IPX9K
Tűzgátló	UL94 V0
Hőmérséklet	legfeljebb 130 °C



4 különböző funkcióval kapható

- Standard PBP
- PBP with increased ventilation
- PBP ventilation only
- PBP with valve circuit