

# KOMPENZÁTOR TLAKU

DA 284 | IP66



Vnitřní pohled

> Zvýšený stupeň krytí  
> Polopropustná membrána

> Jednoduchá montáž

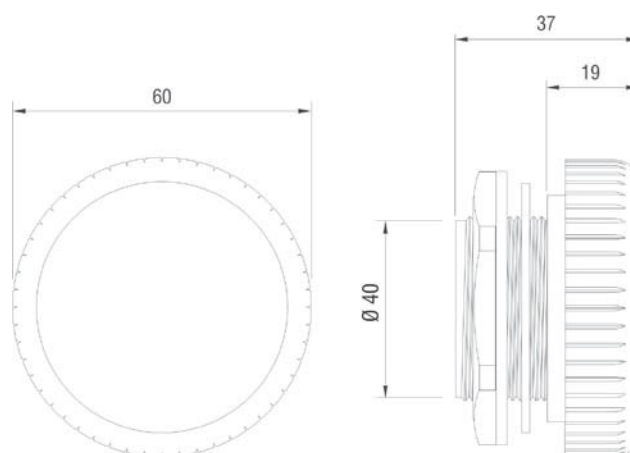
Extrémní rozdíly mezi vnější teplotou prostředí a vnitřní teplotou v těsně uzavřených skříních (například při změnách počasí, přechodu den/noc) způsobují tlakové rozdíly. Tlakový spád může způsobit nežádoucí proniknutí prachu a vlhkosti do skříně a ohrozit spolehlivost elektronických zařízení. Podtlak může způsobit, že vlhkost nemůže opustit skříně a může zkondenzovat. Kompenzátor tlaku DA 284 je speciální zařízení zvláště vysokým stupněm krytí IP66a polopropustnou membránou, které zajišťuje řízené vyrovnání tlaku, nedovolí při podtlaku proniknutí prachu a vlhkosti zvenčí a zároveň umožňuje vlhkosti uvnitř opustit skříně při přetlaku.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Montáž	závit M40 x 1,5 s maticí
Utahovací moment	5 Nm (max. 10 Nm)
Zástavbová hloubka	cca 16 mm
Těsnění	těsnící kroužek NBR
Filtr	polopropustná membrána
Propustnost vzduchu	1200 l/h při rozdílu tlaku min. 70 mbar
Rozměry	Ø 60 x 37 mm
Montážní poloha	libovolná
Provozní/Skladovací teplota	-35 až +70 °C (-31 až +158 °F)

**Montáž:** Do stěny skříně vyvrtejte otvor o velikosti Ø 40,5+0,5 mm, nasadte kompenzátor a zajistěte maticí. Ujistěte se, že je těsnění správně umístěno na vnější straně skříně. Pro optimální funkci doporučujeme umístit 2 kompenzátory tlaku v horní části stěn skříně naproti sobě.



Obj. číslo.	Materiál	Stupeň krytí	Balení	Hmotnost (cca)	Schválení
28400.0-00	světle šedý plast	IP66 (EN 60529) / IPX9K (EN 40050-9)	2 kusy	90 g (45 g/kus)	
28400.0-01	světle šedý plast	IP66 (EN 60529) / IPX9K (EN 40050-9)	1 kus	45 g	
28405.0-00	plast dle UL94-V-0, světle šedá; odolná povětrnostním vlivům a UV záření dle UL746C (f1)	IP66 (EN 60529) / IPX9K (EN 40050-9)	2 kusy	120 g (60 g/kus)	UL File No. E234324