

## "időjárásálló", kültéri szerelési munkákhoz



### KBM 20

- Kombinált szellőztető tömszelence
- M 20 kikönyítéshöz

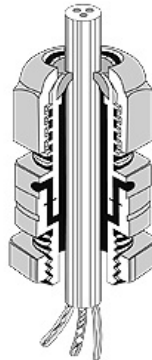
IP  
66/67

- Kondenzvíz csökkentése nyomásszabályzó szelepeken keresztül
- Tömítési tartomány: Ø 6–13 mm
- ISO menet M 20 x 1,5
- Átmenő furat Ø 20,5 mm
- Falvastagság: 3,5 mm-ig
- Húzásmentesítéssel és ellenanyával
- Beltéri, ill. védelem nélküli szabadtéri villamos szerelésekhez
- Környezeti hőmérséklet: –25 °C – +55 °C
- Izzítószálas vizsgálat MSZ EN 60695-2 szerint: 960 °C
- Annak érdekében, hogy a nyomáskiegyenlítés alkalmazásakor a szivárgás ne lépje túl a 0,07 bar határértéket, a szekrény térfogatának minden 6 literje (6000 cm<sup>3</sup>) után egy darab kombinált szellőztető tömszelencét (M 20) kell beépíteni
- Példa: a szekrény mérete: 27 cm x 27 cm x 17 cm = 12393 cm<sup>3</sup> = 12,393 l, a szükséges kombinált tömszelencék mennyisége: KB. 20 (M 20) ≥ 3 db
- Különböző tömszelence méret használata esetén a szekrénytérfogat értékei hozzáadhatók az alkalmazott kombinált szellőztető tömszelencékhez. Ha a nyomáskiegyenlítéshez a kombinált szellőztető tömszelencék mennyisége nagyobb, mint a kábelbevezetéshez szükséges tömszelencéké, a kábelt nem átvezető kombinált szellőztető tömszelencék záródugókkal tömíthetők
- Ha a nyomáskiegyenlítéshez szükséges kombinált szellőző tömszelencék mennyisége nagyobb, mint a kábelbevezetéshez szükséges csatlakozó tömszelencék száma, akkor a kábel által nem foglalt kombinált szellőző tömszelencék záródugóval tömíthetők.
- Színárnyalat: szürke, RAL 7035
- Védettség: IP 66 / 67

Meghúzási nyomaték	3,0 Nm
a csavarozás kulcsnyílása	24 mm
a csavarozás szögletek között mért távolsága Ø	27,2 mm
az ellenanya kulcsnyílása	27 mm
az ellenanya élei közötti távolsága Ø	28,9 mm
Alapanyag	poliamid (PA)
Tömeg:	0,017 kg
izzítószálas vizsgálat	az IEC 60695-2-11 szerint 960°C

## Rajzok

Méreterajz



## Üzemi és környezeti feltételek

Alkalmazási terület	Alkalmas beltéri és/vagy kültéri felhasználásra, akár nehéz ipari körülmények között is.
Környezeti hőmérséklet	24 órás középérték + 55 °C Maximális érték + 70 °C

**"időjárásálló", kültéri szerelési munkákhoz****KBM 20**

- Kombinált szellőztető tömszelence
- M 20 kikönnyítéshez



Minimális érték - 25 °C

Tűzvédelem belső hibák esetén

A vonatkozó szabványok és törvényi előírások a villamos készülékekkel szemben az alábbi követelményeket támasztják

Minimális követelmények  
-ICE 60695-2-11 szerinti izzítószálas vizsgálat  
-650°C a szekrényekre és kábel bekötésekre

Égési jellemzők

IEC 60695-2-11 szerinti izzítószálas vizsgálat: 960 °C  
UL Subject 94: V-2  
Nem gyúlékony, nehezen éghető  
Önkioltó

Toxicológiai jellemzők

halogénmentes  
Szilikonmentes  
A kábelek és szigetelt vezetékek IEC 60754-2 szabvány szerinti bevizsgálása (égésgázok általi korrózió) alapján "halogénmentes".

Megjegyzés

Az alapanyag tulajdonságait lásd a műszaki adatoknál.