



## AXM 20

съемный сальник для взрывоопасных зон

- для использования с кабельными ответвительными коробками КХ фирмы Хензель
- для взрывоопасных зон, могут использоваться в зоне 2 и в зоне 22
- с защитой от натяжения и контргайкой
- температура окружающей среды - от -20° до +70° C

|                                                                |                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| степень защиты:                                                | IP 65                                                                                                                                |
| для выбиваемых отверстий                                       | M 20                                                                                                                                 |
| герметичная зона                                               | Ø 5,5-13 мм<br>при использовании переходного<br>уплотнительного кольца 5,5-8 мм<br>без переходного уплотнительного кольца<br>8-13 мм |
| резьба ISO                                                     | M 20 x 1,5                                                                                                                           |
| сквозное отверстие                                             | Ø 20,3 мм                                                                                                                            |
| толщина стенки                                                 | не менее 1,5-2 мм                                                                                                                    |
| Размер ключа для резьбового соединения                         | 24 mm                                                                                                                                |
| Размер резьбового соединения Ø                                 | 26,5 mm                                                                                                                              |
| Размер ключа для контргайки                                    | 27 mm                                                                                                                                |
| Размер контргайки Ø                                            | 30,2 mm                                                                                                                              |
| цвет:                                                          | черный RAL 9005                                                                                                                      |
| материал:                                                      | термопласт                                                                                                                           |
| момент затяжки взрывозащищенных патрубков для кабельного ввода | крепление в корпусе 3,75 Нм<br>нажимной винт мин. Ø кабеля 3,50 Нм<br>нажимной винт макс. Ø кабеля 2,50 Нм                           |
| {Zulassung Ex-Bereich in Gasen}                                | {Zone 2 / II 3 G Ex nA T5} {in Verbindung mit KX ....}                                                                               |
| {Zulassung Ex-Bereich in Stäuben}                              | {Zone 22 / II 3 D Ex tD A 22 T100°C IP65} {in Verbindung mit KX ....}                                                                |
| {Drittzertifizierung}                                          | PTB 99 ATEX 3128 X {Inhaber der Prüfbescheinigung: Cooper Crouse-Hinds GmbH, Neuer Weg-Nord 46, D-69412 Eberbach}                    |

### условия эксплуатации и условия окружающей среды

|                                  |                                                                                                                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| область применения               | Пригоден для помещений и для защищенной электропроводки на открытом воздухе согласно DIN VDE 0100 часть 737                                  |
| Температура окружающего воздуха: | среднее значение через 24 часа + 35° C<br>максимальное значение + 40° C<br>минимальное значение - 20° C                                      |
| характеристика горения           | проверка нитью накала IEC 60365-2-11: 960° C<br>трудновоспламеняющийся самозатухающий                                                        |
| токсические характеристики       | без галогена без силикона "без силикона и галогена" в соответствии с испытанием на кабелях и изолированных проводах - коррозионность дымовых |



газов - согласно IEC 754-2  
Свойства материала см. в технических параметрах