



K 9065

Ответвительная коробка

- для монтажа внутри помещений / для защищенной установки под открытым небом
- с клеммами

{Prüfzeichen}



область клемм

3~ 2,5-6 мм²

токопроводящий материал:

Cu

полярность
тип провода

5-полюсный
sol 4 x 2,5 мм²
sol 4 x 4 мм²
sol 3 x 6 мм²
sol 2 x 10 мм²
AC/DC 690 V

номинальное напряжение

AC/DC 690 V

степень защиты:

IP 55 (ESM)

степень защиты:

(см. раздел LES) IP 65

материал:
цвет:

термопласт
серый RAL 7035

кабельные вводы

в комплекте 3 ESM 32

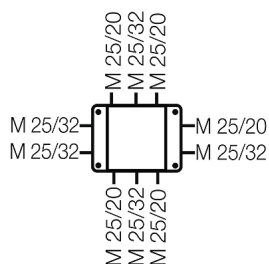
герметичная зона

Ø 9-23 мм

согласно нормам

mm
IEC 60 670-22

Стенки корпуса



Чертеж с размерами



условия эксплуатации и условия окружающей среды

область применения

Пригоден для помещений и для защищенной электропроводки на открытом воздухе согласно DIN VDE 0100 часть 737

стойкость к процедурам очистки

{Beständigkeit bei gelegentlichen Reinigungsvorgängen (direktem Abspritzen) mit Hochdruckreiniger ohne Reinigungszusätze, Wasserdruck: max. 100 bar, Wassertemperatur: max. 80° C, Entfernung => 0,15 m, entsprechend den Anforderungen IP 69K, Gehäuse und Anbau-Kabelstutzen mindestens IP 65 }

Температура окружающего воздуха:

среднее значение через 24 часа + 35° C
максимальное значение + 40° C
минимальное значение - 25° C

относительная влажность воздуха

50% при 40° C кратковременная 100% при 25° C

противопожарная защита при сбоях внутри корпуса

требования к электрическим устройствам из правил и законов о средствах производства минимальные требования - проверка нитью накала IEC 60 695-2-11: - 650° C для корпусов и кабельных вводов - 850° C для токопроводящих частей

противопожарная защита при особых рисках и опасностях

Требования к электрическим установкам и устройствам в пожароопасных зонах и производственных помещениях напр., DIN VDE 0100 часть 482, официальные положения, директивы VdS минимальные требования - проверка нитью накала IEC 60 695-2-11: - 850° C для корпусов и кабельных вводов - 850° C для скрытой установки - использование трудновоспламеняющихся кабелей и проводов проверка нитью накала IEC 60 695-2-11: 750° C предмет UL 94 V-2

характеристика горения

предмет UL 94 V-2

степень защиты от механических нагрузок

IK07 (2 Joule)

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