



DTD-210

Hagyományos hőérzékelő

Leírás

A Detnov hagyományos érzékelők 200-as sorozatát a legújabb műszaki fejlesztések alapján készítették. A teljesen új dizájn miatt a 200-as sorozat az egyik legelegánsabb a kapható készülékek között, ideális olyan létesítményekben történő felhasználásra, ahol szükséges a funkcionalitás és az esztétika egyensúlya.

A Detnov 200-as sorozatában négy különböző hagyományos érzékelő van. Van egy 58°C-os hősebesség érzékelő, egy 78°C-os hőérzékelő, egy optikai érzékelő és egy optikai hőérzékelő. Ezek mindegyike kompatibilis a Detnov CCD-100 és ECO hagyományos központokkal.

A DTD-210A hősebesség érzékelő egy adott időn belüli gyors hőmérséklet változást figyeli, de jelez akkor is ha a környező hőmérséklet 58 °C vagy magasabb. Mind a két esetben az eszköz riasztást generál, valamint a visszajelző LED aktiválódik. A hőmérsékletet egy termisztoron keresztül ellenőrzik, melyet a legfejlettebb technika alapján készített áramkör irányít.

A 200-as sorozat érzékelőihez a Z-200 alap szükséges. Az aljzat rendelkezik védelemmel az illetéktelen hozzáférés megakadályozása érdekében. Külön szerszám szükséges ahhoz, hogy az érzékelőt el tudjuk távolítani az alpból.

Ennél a sorozatnál fontos funkció a polaritásfüggetlen bekötés, mellyel rengeteg időt lehet megtakarítani a telepítés során.

Fekete színben is elérhető: DTD-210-B

Jellemzők

- Elegáns dizájn és alacsony perem
- Szennyeződés elleni kompenzáció
- 58 °C statikus riasztás funkció
- Kétvezetékes kapcsolat, polaritásfüggetlen
- Távjelző port
- Kompatibilis a hagyományos központokkal
- EN 54-5 tanúsítvánnyal rendelkezik

Felhasználás

A fejlett technológiai háttérnek köszönhetően a Detnov 200-as sorozatú érzékelőinek mindegyike megbízható tűzérzékelést tesz lehetővé. A kivédendő kockázatoktól függően kell kiválasztani a megfelelő érzékelőt, ez lehet optikai, termikus, hősebességmérő vagy ezek kombinációja. A Detnov tűzérzékelői gyorsan reagálnak a tüzekre, ezáltal megfelelnek a legmagasabb minőségi előírásoknak és tanúsítványoknak. Egyedülálló megbízhatósággal érzékeli és ismeri fel a téves riasztásokat az intézmények védelme érdekében, így a legigényesebb alkalmazásokhoz is megfelel.

Műszaki jellemzők

Érzékelő	
Hurok jellemzők:	
Működési feszültség:	9-től 38VDC-ig
Áramfelvétel nyugalmi helyzetben:	< 100 µA
Riasztási áramfelvétel:	< 100 mA
Csatlakoztatás	
2 x 1.5 mm ² sodrott és árnyékolt kábel a Z-200 aljzathoz	
Környezeti jellemzők	
Működési hőmérséklet:	-10°C-tól +70°C-ig
Relatív páratartalom:	95% kondenzáció nélkül
IP Index:	IP20
Fizikai tulajdonságok	
Érzékelő (magasság x Ø):	40 mm x 100 mm
Aljzat (magasság x Ø):	5 mm x 100 mm
Anyag:	ABS
Tanúsítványok	
EN 54-5	
Bizonyítvány száma:	0370-CPR-0859

Méretek

