

## NFX-TDIFF-IV

### Automatische Brandmelder



Thermodifferentialmelder, Farbe: weiß, ohne Isolator

#### Merkmale:

---

- > Thermomelder geprüft nach DIN EN54-5
- > Melder und Sockel sind aus mechanischer und elektrischer Sicht 100% abwärtskompatibel zu den Meldern der Serie 700
- > 159 Adressen einstellbar über bewährte Dekadenschalter
- > Zwei Leuchtdioden ermöglichen 360°-Alarmanzeige
- > Melder-LEDs ermöglichen die Zustandsanzeige der Melder in roter, gelber und grüner Farbe
- > Einfache Installation -auch in großer Höhe -durch Bajonettverschluß
- > Unempfindlich gegen hohe Windgeschwindigkeiten oder Druckschwankungen
- > Lokale Test-und Messmöglichkeiten
- > Abnehmbarer Deckel zur leichten Reinigung
- > Geschützt gegen Verpolung
- > Diebstahlsicherung
- > Sehr niedriger Stromverbrauch
- > Keine Elektronik im Sockel

#### Technische Daten

---

VdS-Anerkennung:	G 209212
Ruhestrom @ 24 V DC:	ca. 0,16 mA
Überwachungshöhe:	max. 7.5 m
Ansprechtemperatur:	ca. 58 °C bzw. Anstieg von 10 °C / min.
Ansprechverhalten:	Klasse A1R (Therm.)
Anwendungstemperatur:	-30 °C ... 70 °C
Rel. Luftfeuchte:	10 ... 93 % (nicht kondensierend)
Farbe:	weiß, ähnlich RAL 9001
Gewicht:	ca. 87g
Abmessungen:	Ø: 102 mm H: 60 mm (inkl. Sockel B501AP- IV)
CE-Zertifikat:	0786-CPD-20649

# NFX-TDIFF-IV

## Automatische Brandmelder

### Passendes Zubehör:



#### B501AP-IV Standard-Sockel für den Ringbus

VdS-Nummer: siehe Melder  
 Kabeleinführung: uP und aP  
 Klemme für Schirm: ja  
 Klemme für Parallelanzeige: ja  
 Farbe Sockel: weiß  
 Maße: Ø 102 x H 22,5 mm  
 Gewicht: 39 g



#### B 524 IEFT-1 Sockel der Serie 700

VdS-Nummer: G 200100  
 CPD-Nummer: 0832-CPD-0925  
 Ruhestrom: < 100 µA

Betriebstemperatur: -30°C bis +70°C rel.  
 Luftfeuchtigkeit: 10% bis 93% (nicht kondensierend)  
 Kabeleinführung: uP und aP  
 Klemme für Schirm: ja  
 Klemme für Parallelanzeige: ja  
 Maße: Ø 102 x H 26 mm  
 Farbe: weiß  
 Gewicht: ca. 90 g



#### RMK400AP-IV Sockelzubehör

Kabeleinführung: uP  
 Gewicht: ca. 100 g  
 Farbe: weiß



#### SMK400EAP-IV Sockelzubehör

Kabeleinführung: uP und aP  
 Höhe: 36 mm  
 Gewicht: ca. 80 g  
 Farbe: weiß



#### WB-1AP-IV Sockelzubehör

Schutzart: IP 43  
 Kabeleinführung: aP mit PG  
 Höhe: 70 mm  
 Gewicht: ca. 200 g  
 Farbe: weiß



#### STI 9601 Sockelzubehör

Maße: Ø 210 x H 70 mm



#### STI 9602 Sockelzubehör

Maße: Ø 215 x H 108 mm



#### PA Sockelzubehör

VdS-Nummer: G 294052  
 Betriebsspannung: 9 bis 30 VDC  
 Betriebsstrom: 2,5 mA (blinkend)  
 10 mA (dauernd)  
 Farbe LED: rot

Betriebstemperatur: -25°C bis +70°C rel.

Luftfeuchtigkeit: 10% bis 93% (nicht kondensierend)

Kabeleinführung: uP und Aufbau auf 55 - Schalterdosen

Maße (B x H x T): 86 x 86 x 32 mm

Gewicht: 70 g

Schutzart: IP 30



#### IRK-E-SI Sockelzubehör

Betriebsspannung: 2,5 bis 30 VDC

Betriebstemperatur: -10°C bis +70°C rel.

Luftfeuchtigkeit: 10% bis 93% (nicht kondensierend)

Kabeleinführung: uP und Aufbau auf 55 - Schalterdosen

Maße (B x H x T): 86 x 86 x 36 mm

Gewicht: 70 g

Schutzart: IP 40



#### 200/350 Sockelzubehör

Neigungswinkel: 0 bis 90°

Höhe: 200 bis 350 mm



#### 400/550 Sockelzubehör

Neigungswinkel: 0 bis 90°

Höhe: 400 bis 550 mm

# NFX-TDIFF-IV

## Automatische Brandmelder

Passendes Zubehör:

---



D-80 Sockelzubehör



W-150 Sockelzubehör

Maße (B x H): 150 x 110 mm



SO-90 Sockelzubehör

Neigungswinkel: 0 bis 90°