



## Artikel | B05595-00

WGR 1110

### FIRERAY 3000 Exd Sender & Empfänger

5-100m, VdS, EN54-12 und ATEX-zugelassen mit Fernbedienungscontroller Beam-Melder bestehend aus Sender und Empfänger für Strecken bis 120m sowie Fernbedienungscontroller

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Laser-Ausrichtung im Empfänger
- Easifit Schnellmontage-System
- Auto-Optimise Ausgleich von Gebäude-bewegungen und Verschmutzungen
- Ein oder Zwei-Melder-Betrieb pro Controller
- Programmierbare Empfindlichkeit und programmierbare Alarmschwellen
- 2-Draht-Schnittstelle zwischen Systemsteuergerät und Empfänger
- Jeweils ein Relais für Alarm und Störung
- Ex-Klassifizierung II 2G D

#### TECHNISCHE DATEN

Reichweite	5 - 100m
Betriebsspannung	12 - 36 V DC
Stromaufnahme	14 mA
Controller	
Ruhestrom Sender	8 mA
Schutzart	IP 54 (Steuereinheit)
Schutzart	IP 66 (Transmitter/Empfänger)
Arbeitstemperatur	10 °C bis +55 °C
Luftfeuchtigkeit	max. 93 %
Prüfnorm	EN54-12:2015
Leistungserkl. / DoP	CPR-DOP-301

#### ZERTIFIZIERUNGEN

CE-Zertifikat 0786-CPR-21169  
VdS-Nr. G 217007