



DATAEAGLE[®]  **3000**



WIRELESS PROFIBUS - DATAEAGLE 3000

Ihre Vorteile

Die **DATAEAGLE 3000 Serie** wurde speziell für eine transparente Datenübertragung von **PROFIBUS DP** unter Nutzung diverser Funktechnologien entwickelt. Alle Geräte, die über eine PROFIBUS DP Schnittstelle verfügen, können über Funk angebunden werden. Unsere **patentierte Filtertechnologie** garantiert eine hochverfügbare und zuverlässige Funkverbindung.

- Patentierte Filtertechnologie
- PROFIBUS DP Schnittstelle
- PROFIsafe
- Plug and Play - Keine Gerätekonfiguration nötig
- Bis zu 3 km Reichweite
- Übertragungsgeschwindigkeiten bis zu 1,5 Mbit/s



ANWENDUNGSBEISPIELE

Vielseitig einsetzbar

- Ersatz von Schleifleitungen
- Ersatz von Schleppkabel und Kabelketten
- Ersatz von Datenlichtschranken
- Krananlagen
- Lagersysteme
- Automobilindustrie
- Transportfahrzeuge
- Wasser-, Abwasser-, Abfall-, und Rohstoffwirtschaft
- Maschinenbau
- Aufzüge, Schräglifte und Gondelbahnen
- Öl- und Gasindustrie
- Stahlwerke
- Bühnentechnik



WIRELESS PROFIBUS - DATAEAGLE 3000

Die Unterschiede auf einen Blick

| PRODUKT | PROFISAFE | RADIO SLAVES | PROFIBUS SLAVES | SCHUTZART | REICHWEITE |
|------------------------------|-----------|--------------|-----------------|-----------|-------------------------------|
| CLASSIC 3712-A | Ja | 4 | 8 | IP 20 | 100 m indoor 300 m outdoor |
| COMPACT 3712-A | Ja | 4 | 8 | IP 20 | 100 m indoor 300 m outdoor |
| X-TREME 3712-A | Ja | 4 | 8 | IP 65 | 100 m indoor 300 m outdoor |
| CLASSIC 3713-A | Nein | 4 | 4 | IP 20 | 100 m indoor 300 m outdoor |
| COMPACT 3713-A | Nein | 4 | 4 | IP 20 | 100 m indoor 300 m outdoor |
| X-TREME 3713-A | Nein | 4 | 4 | IP 65 | 100 m indoor 300 m outdoor |
| CLASSIC 3715-A | Nein | 1 | 4 | IP 20 | 100 m indoor 300 m outdoor |
| COMPACT 3715-A | Nein | 1 | 4 | IP 20 | 100 m indoor 300 m outdoor |
| X-TREME 3715-A | Nein | 1 | 4 | IP 65 | 100 m indoor 300 m outdoor |
| COMPACT 3710-A STARTERKIT | Nein | 1 | 1 | IP 20 | 100 m indoor 300 m outdoor |
| X-TREME 3710-A STARTERKIT | Nein | 1 | 1 | IP 65 | 100 m indoor 300 m outdoor |
| CLASSIC 3323-A | Nein | 4 | 4 | IP 20 | 1 - 3 km |
| COMPACT 3323-A | Nein | 4 | 4 | IP 20 | 1 - 3 km |
| X-TREME 3323-A | Nein | 4 | 4 | IP 65 | 1 - 3 km |