

Lifetime LED Reifen Luftdrucksensoren



- Reduktion der Betriebskosten
- Keine überflüssigen Luftkontrollen
- Konstant optimaler Reifendruck
- Verlängertes Reifenleben
- Hohe Fahrsicherheit
- Intelligente Sensortechnik
- Einfache Montage
- Leichte Bedienung
- Integrierter Diebstahlschutz
- Witterungsbeständig und robust
- Für alle LKW und Schwerlastfahrzeuge bis 12 Bar
- Patentiertes Originalteil
- Auf Wunsch mit Schutzkappe

Produktinformation

Beschreibung:

Das LED Reifen Kontrollsystem basiert auf einer einzigartigen, patentierten Sensortechnik. Einfach montiert gibt sie Sicherheit auf einem Blick: Bei 0,6 Bar Druckverlust blinkt die Leuchtdiode (Blinkfrequenz 1,5 Sek.) und fordert zur Reifendruckkontrolle auf. Der Sensor kalibriert sich selbst bei der Erstmontage auf den Referenzreifendruck. Der Sensor ist leicht und robust und hat eine Batterie-Lebenszeit von 3-4 Jahren. Das Produkt wird mit integriertem Diebstahlschutz angeboten. Das Gehäuse ist aus Edelstahl, luft- und wasserdicht gefertigt – so ist es auch gegen Straßensalz resistent - und mit einem Anti-Shock-System ausgestattet. Die Leuchtkraft der LED ist stark und auch bei Tageslicht gut erkennbar. Die Blinkdauer beträgt 4-6 Wochen. Ein Einstellen des richtigen Reifendrucks unterbricht jedoch immer wieder das Blinken. Die Batterien des Reifendruckensors sind nicht wieder aufladbar und nach der Nutzung umweltgerecht zu entsorgen. Alle Bauteile entsprechen der Richtlinie 2002/95/EG und sind damit RoHS konform.

Eigenschaften:

- Reduziert die Betriebskosten
- Schützt vor Unfällen durch geplatzte Reifen
- Verlängert das Reifenleben durch konstanten Reifendruck
- Spart Zeit durch unnötige Reifendruckkontrollen
- Einfach zu montieren, robust und witterungsbeständig
- Keine Wartung oder Pflege
- Patentiertes Originalteil

Typische Einsatzgebiete:

Das Lifetime LED Reifen Kontrollsystem ist für alle LKW, Omnibusse und Schwerlastzüge bis 12 Bar einsetzbar.

Ausstattung:

Die LED Sensoren sind einzeln oder im Set erhältlich. Zur Montage werden Diebstahlschlüssel verwendet, die separat bestellt werden müssen. Wir empfehlen zum Schutz der Sensoren hochwertige Silikon-Schutzkappen.

- 6er Set inkl. 3 Diebstahlschlüssel und 6 Schutzkappen
- 12er Set inkl. 3 Diebstahlschlüssel und 12 Schutzkappen

Typische Leistungsdaten:

| | |
|---------------------------|--|
| Empfohlener Druckbereich: | 4 Bar - 12.0 Bar |
| LED-Aktivität: | ab 0.6 Bar Druckverlust |
| Batterie Lebensdauer: | Standby 3-4 Jahre / Blinkdauer 4-6 Wochen. |
| Abmessungen: | H: 24 mm / B: 14.60 mm |
| Gewicht: | 14.2 g |
| Gewindematerial: | Messing |
| Temperatureinsatzbereich: | -40° C - 100° C |
| Genauigkeit: | 0,07 Bar |
| Druckspitzen: | Druckspitzen bis zu 13.7 Bar über den kalibrierten Druck sind möglich. |

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Kenntnisstand und unserer Entwicklung. Änderungen zur Verbesserung des Produktes bleiben vorbehalten.

Stand: Oktober 2012