



# EU - Konformitätserklärung

Unternehmen: smart-TEC GmbH & Co. KG  
Anschrift: Kolpingring 3  
82041 Oberhaching

Produktkategorie: Passive LF (125 kHz) RFID Tag  
Passive HF (13,56 MHz) RFID Tag

Modellname: *smart-DOME Freestyle Ex, smart-DOME Classic Ex*

## Das Produkt entspricht den folgenden europäischen Richtlinien:

Harmonisierungsrichtlinie: 2014/53/EU:2014-04-16	Titel: Funkanlagenrichtlinie (RED)
2011/65/EU:2011-06-08	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
2014/34/EU:2014-02-16	Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen

## Die Konformitätserklärung wurde durch die Betrachtung folgender Normen, Richtlinien und technischen Spezifikationen ausgestellt:

Wesentliche Anforderungen :	Referenz:
Gesundheit und Sicherheit (Artikel 3.1(a) RED)	EN 62368-1:2014+AC:2015 EN 50364:2010
Elektromagnetische Verträglichkeit (Artikel 3.1(b) RED)	EN 301 489-1 V2.2.3 EN 301 489-3 V2.1.1
Funkanlagen (Artikel 3.2 RED)	EN 300 330 V2.1.1
Funkanlagen in bestimmten Kategorien oder Klassen (Artikel 3.3 RED)	N/A
Gefährliche Stoffe (RoHS)	EN IEC 63000:2018
ATEX/UKEX	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012

### Zusätzliche Informationen :

Der oben beschriebene Sachverhalt der Erklärung entspricht der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

-----  
Gemäß EU-Baumusterprüfung EPS 15 ATEX 1 1011 X, ausgestellt von Bureau Veritas Consumer Products Services (Benannte Stelle 2004).

Oberhaching, 16 November 2021

  
Klaus Dargahi, Geschäftsführer