

# ABUS Transponder Advanced rood MIFARE DESFire EV3 8K (Beveiligings)

Art.-Nr. ACTP00008R

Seite 1 von 2



DE DIGITALE SLEUTEL VOOR ELEKTRONISCHE HOOFDSLEUTELSYSTEMEN & EMA-SYSTEMEN.

## Contactloos sluitmedium

De RFID-sleutelhanger zonder batterij is het sluitmedium voor ABUS-toegangscontrolesystemen en andere ABUS-veiligheidssystemen met MIFARE® DESFire®-technologie.

## Universeel toepasbaar

De RFID-transponder wordt gebruikt als sluitmedium voor wAppLoxx Pro-, wAppLoxx Pro Plus- en TECTIQ-systemen. (Let op: wAppLoxx Generation 1 cilinders werken niet met MIFARE® DESFire® EV3). Bovendien kunnen hiermee ABUS-veiligheidssystemen bediend worden, zoals het Secoris inbraakmeldersysteem. Dankzij het robuuste ontwerp is de sleutelhanger geschikt voor gebruik binnen en buiten (IP64). Als passieve transponder heeft hij geen batterij nodig.

## Veilig bedieningscomfort

Dankzij de 13,56 MHz RFID-technologie kunnen deze ABUS-systemen comfortabel, veilig en contactloos worden bediend. De voorgeprogrammeerde ABUS-veiligheidsapplicatie garandeert bovendien maximale bescherming tegen kopiëren en manipulaties op basis van MIFARE® DESFire® EV3 8K-technologie.

## Welke kleurvariant wenst u?

De sleutelhanger is verkrijgbaar in groen, blauw, rood, zwart of wit.

## Technologieën

- Aantrekkelijke RFID-sleutelhanger met roestvrij stalen bevestigingsbeugel (MIFARE® DESFire® EV3 8K)
- Contactloos openen van alle ABUS WLX Pro en TECTIQ deurcomponenten (cilinders, beslag, wandlezers, enz.)
- Bediening van andere ABUS-veiligheidssystemen, bijv. Secoris inbraakmelders
- Maximale kopieer- en manipulatiebeveiliging met voorgeprogrammeerde ABUS-veiligheidsapplicatie

# ABUS Transponder Advanced rood MIFARE DESFire EV3 8K (Beveiligings)

Art.-Nr. ACTP00008R

Seite 2 von 2

- Robuust ontwerp voor langdurig gebruik aan sleutelhangers (bestand tegen stof, vuil en vocht)
- Eenvoudige toewijzing van transponders aan personen dankzij het serienummer op de achterkant
- Passieve transponder zonder batterij

## Technische gegevens - ABUS Transponder Advanced rood MIFARE DESFire EV3 8K (Beveiligings)

Afmetingen	36,5 x 45,3 x 5,5 mm
Apparaatontwerp	Sleutelhanger
Artikelgewicht	0.0115 kg
Beschermingsklasse IP	64
Breedte	36,5 mm
Diameter	36,5 mm
Diepte	5,5 mm
Frequentie	0.01356 GHz
Gewicht	11,2 g
Hoogte	45,3 mm
Korte benaming artikel	T-MIF-DES-ADV-8K-SEC-R
Leesafstand	2 cm
Lezertype	MIFARE® DESFire® 8K EV3 (70pf)
Materiaal	Novodur (lichaam), gepolijst roestvrij staal (randen)
Max. bedrijfstemperatuur	50 °C
Min. bedrijfstemperatuur	-20 °C
Programmeertechnologie	RFID (13,56 MHz)
RFID-conformiteit	ISO 14443
RFID-frequentie	13.56 MHz
RFID-technologie	MIFARE® DESFire® EV3
Toepassingsgebieden	Sluitmedium voor ABUS toegangscontrolesystemen (WLX Pro & TECTIQ)
Transponder-encryptie	AES 128-bits
Transponderconformiteit	Passieve transponder ISO 14443 A (MIFARE® DESFire®)
Transponderprogrammering	Software voor toegangscontrole en kaartlezer
Veiligheidseigenschappen	Kopieer- en leesbeveiliging met MIFARE® DESFire® + ABUS-beveiligingstoepassing en Random ID
WEEE-groep	09
kleur	rood