

# Kontaktlose Schlüsselanhänger iCLASS

www.boschsecurity.com



**BOSCH**  
Technik fürs Leben



- ▶ PVC-Anhänger
- ▶ Abmessungen: 34 x 31 x 4,4 mm
- ▶ Befestigungsöse
- ▶ iCLASS-Chip

Kontaktlose Chipkarte in Schlüsselanhängerform mit iCLASS Chip.

## Funktionen

- In ACD-iCLASS-Anhängern ist eine Drahtantenne und ein iCLASS-Chip integriert.
- Die Anhänger werden erkannt und gelesen, wenn man sie vor einen Leser hält.
- Der Lesevorgang findet passiv mit einer Frequenz von 13,56 MHz statt.
- iCLASS-Anhänger haben dynamische Zugangsdaten mit Anwendungsbereichen, die einzeln abgesichert werden können.
- Alle Ausweise sind mit einer einzigartigen Chipnummer und einem Kundencode versehen.

## Planungshinweise

Schlüsselanhänger mit iCLASS Chip sind als Ausweise dort verwendbar, wo eine hochverfügbare Anlage errichtet werden soll und mit Verschmutzung der Ausweise zu rechnen ist. Die Handhabung der Schlüsselanhänger ist sehr komfortabel, da jeder Inhaber diese am Schlüsselbund tragen kann. Mit diesen Ausweisen lassen sich auch andere Applikationen bedienen. Die Leseentfernungen sind wegen der sehr kleinen Antenne gegenüber den iCLASS Karten stark eingeschränkt.

In Abhängigkeit des verwendeten Lesers sind Leseentfernungen bis max. 5 cm erreichbar.

## Technische Daten

ACT-iCLASS Schlüsselanhänger	
Abmessungen	39,5 x 31,8 x 6 mm
Kodierung	Chipnummer, Anlagennummer
Übertragungsfrequenz	13,56 MHz
Datenerhalt	10 Jahre
Transaktionszeiten	< 100 ms

## Bestellinformationen

### **ACT-ICL256-2AR Funktaster 50x, iCLASS 26bit 256B 2 Ber.**

iCLASS Schlüsselanhänger, codiert (26 Bit), mit 256 Byte Datenspeicher, 2 Applikationsregister, davon 1 Register zur freien Verwendung. Verpackungseinheit 50 Stück/EA

Bestellnummer **ACT-ICL256-2AR**

### **ACT-ICL2K-2AR Funktaster 50x, iCLASS 26bit 2kB 2 Ber.**

iCLASS Schlüsselanhänger, codiert (26 Bit), mit 2 kByte Datenspeicher, 2 Applikationsregister, davon 1 Register zur freien Verwendung. Verpackungseinheit 50 Stück/EA

Bestellnummer **ACT-ICL2K-2AR**

#### Vertreten von:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com