

**SK9001U****LESE- UND AUSWERTEEINHEIT SIMPLEKEY, ULTRA,  
ADVANCED**

SimpleKey Advanced Modul für Ultra mit integriertem Lesegerät Mifare®, eingesetzt in ein Wasserdichtes Comelit PVC-Gehäuse. Kapazität: maximal 1500 einlernbare Fobs.

Programmierung über USB Encoder nach der Registrierung auf [www.SimpleKey.eu](http://www.SimpleKey.eu). Möglichkeit der Erstellung komplexer Multi-Port-Systeme ohne physische Verbindung als virtuelles Netzwerk. Relais von 1-60 Sekunden einstellbar. Spannungsversorgung 12-24V AC/DC. Abmessungen: 100x90x35mm.

**AWARDS**



**SK9001U**

**LESE- UND AUSWERTEEINHEIT SIMPLEKEY, ULTRA, ADVANCED**

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Typ                 | Modular                          |
| Höhe (mm)           | 90                               |
| Breite (mm)         | 100                              |
| Tiefe (mm)          | 35                               |
| Produktgewicht (g)  | 350                              |
| Art der Verkleidung | PMMA, Eloxiertes Aluminium       |
| Produktfarbe        | Aluminium, Schwarz RAL9005       |
| Unterputzmontage    | Ja, mit einem speziellen zubehör |
| Wandmontage         | Ja, mit einem speziellen zubehör |

**KOMPATIBLE SYSTEME**

|  |    |
|--|----|
| Audio/Video Simplebus 2 mit Netzteil Kunst. 4888C      | Ja |
| Audio/Video Simplebus 2 mit Netzteil Kunst. 1210/1210A | Ja |
| Audio Simplebus 1                                      | Ja |
| ViP  | Ja |

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Art der Stromversorgung    | Externe Stromversorgung |
| Netzspannung               | 12÷33VDC / 12÷24VAC     |
| Absorption im Stand-by (W) | 2                       |
| Maximale Absorption (W)    | 3                       |

**HARDWARE-FUNKTIONEN**

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| Klammern                 | V+ V- D+ D- NC C NO PB AI AO G     |
| Abnehmbare Klemmen       | Ja                                 |
| Anzahl der Eingänge (n°) | 2                                  |
| Anzahl Ausgänge (n°)     | 2                                  |
| Art der Ausgänge         | Relais (C-NO-NC, 5A@12÷24 VAC/VDC) |



**SK9001U**

**LESE- UND AUSWERTEEINHEIT SIMPLEKEY, ULTRA, ADVANCED**

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Integrierter Näherungsleser | RFID Mifare Classic |
| Kommunikationsanschlüsse    | RS485               |

**UMWELT- UND COMPLIANCE-FUNKTIONEN**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| IP protection rating              | IP65   |
| Vandalismusschutz (IK-Code)       | IK10   |
| Temperaturbereich (°C)            | -25 ÷ 55   |
| Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%) | 25 ÷ 95  |
| Umweltklasse                      | IV   |
| CE Zertifizierungen               | EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011), RED 2014/53/UE (EN 62311:2008, EN 62368-1:2014, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, ETSI EN 301 489-1 V2.2.0, ETSI EN 301 489-17 V3.2.0, ETSI EN 300 328 V2.1.1) |

**HAUPTFUNKTIONEN**

|  |      |
|--|------|
| Türöffner                                    | Ja   |
| Anzahl der Hilfsrelais (n°)                  | 1    |
| Eingabe für die lokale Türentriegelungstaste | Ja   |
| Zugangskontrolle über Näherungsleser         | Ja   |
| Anzahl des speicherbaren Näherungsschlüssels | 1400 |
| Visuelle Anzeigen des Systemstatus           | Ja   |