BOSCH
Technik fürs Leben

ARD-FPBEPxx-OC - BioEntry Plus mit Ausweisleser

- **Ethernet Schnittstelle**
- **Mehrfarbige LED**
- **Ausweisleser (EM, HID, iCLASS, MIFARE)**

Der ARD-FPBEPxx-OC ist ein schmaler Fingerabdruckleser, der zur Montage auf Türrahmen geeignet ist. Der Leser kann sowohl zur Steuerung einzelner Tür als auch in komplexen Netzwerkumgebungen eingesetzt werden.

Funktionsbeschreibung

Die Identifikation kann mittels Fingerabdruck oder Ausweis oder über deren Kombination erfolgen.

Zertifikate und Zulassungen

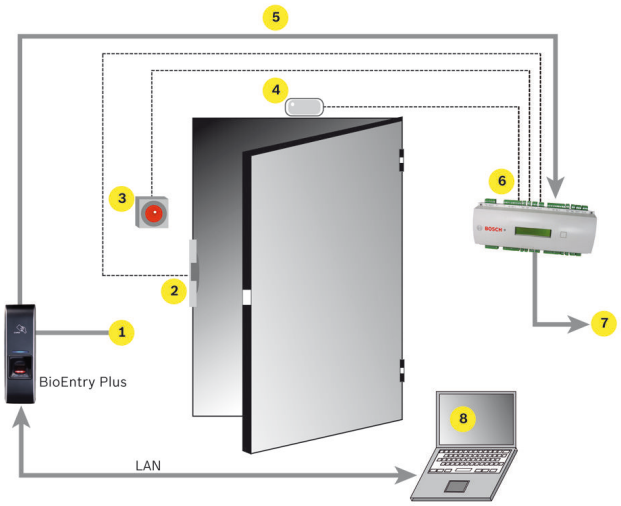
Europa: CE

Planungshinweise

Zutrittskontrollfunktionen, die der ARD-FPBEPxx-OC ausführen kann:

- 128 Gruppen
- 128 Zeitmodelle
- Doppelzutrittskontrolle im Verbund mit 32 Lesern
- Sabotagekontakt und Alarmoption

Kombiniert mit einer Zutrittskontrolle (AMC2 4W) kann eine Sicherungstür gesteuert werden. Schematische Darstellung einer Systemkonfiguration zur Steuerung einer Sicherheitstür:



1 = Stromversorgung; 2 = Türriegel; 3 = Ausgangsdruckknopf; 4 = Türsensor; 5 = gesicherte Wiegand Kommunikationsverbindung; 6 = AMC2 4W; 7 = Zutrittskontrollsystem; 8 = PC mit Bio Software über LAN

Technische Daten

CPU	400 MHz DSP
Speicher	4 MB flash + 8 MB RAM
Fingerabdruck Sensor	500 dpi optischer Sensor
Speicherkapazität	5.000 Benutzer (10.000 Fingerabdrücke)
Identifikationsgeschwindigkeit	Weniger als 1 Sekunde
Identifikationsarten	Fingerabdruck Ausweis Ausweis + Fingerabdruck
RF Ausweis	Proximity (125 kHz EM) MIFARE (13,56 MHz)
Netzwerkanschluss	TCP/IP, RS485
Wiegand-Schnittstelle	Ausgang: Konfigurierbar bis zu 64 bit
TTL I/O	2 Eingangsignale für Ausgangsdruckknopf und Türsensor
Internes Relay	Riegel, EM Sperre, Türöffner, Automatische Tür
Benutzerschnittstelle	Mehrfarbige LED und Mehrtonsignal
Logbuchgröße	50.000 Ereignisse
Betriebsspannung	12 VDC
Größe (B x H x T)	50 x 160 x 37 mm

Bestellinformation

App.Schl.	VEPOS	Bestellnummer
ARD-FPBEPPR-OC – mit EM Ausweisleser		
Netzwerkfähiger Fingerabdruckleser für Zutrittskontrollen im Innenbereich. Identifikation über Fingerabdruck und/oder Ausweis (EM Prox).		**F.01U.140.227**
ARD-FPBEPHP-OC - mit HID Prox Asuweisleser		
Netzwerkfähiger Fingerabdruckleser für Zutrittskontrollen im Innenbereich. Identifikation über Fingerabdruck und/oder Ausweis (HID Prox).		**F.01U.140.229**
ARD-FPBEPIC-OC - mit iCLASS Ausweisleser		
Netzwerkfähiger Fingerabdruckleser für Zutrittskontrollen im Innenbereich. Identifikation über Fingerabdruck und/oder Ausweis (iCLASS).		**F.01U.140.230**
ARD-FPBEPMF-OC - mit MIFARE Ausweisleser		
Netzwerkfähiger Fingerabdruckleser für Zutrittskontrollen im Innenbereich. Identifikation über Fingerabdruck und/oder Ausweis (MIFARE).		**F.01U.140.228**

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Werner-von-Siemens-Ring 10
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax:+49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Weitere Poduktinformationen:
Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Ingersheimer Straße 16
70499 Stuttgart
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon 0711 3653 1000
Telefax 0711 811-5125 294
Haus-Service.Ruf@de.bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Represented by

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH 2010 | Änderungen und Irrtümer vorbehalten
T6884828427 | Cur: de-DE, V2, 28 Oct 2010