



ARD-AYQ12 - RFID közelítéses leolvasó



- ▶ Olvasó zümmögővel és többszínű LED-kijelzővel
- ▶ Wiegand kimenet EM-hez
- ▶ Időjárás- és vandálbiztos

Tanúsítványok és engedélyek

USA: UL 294 & FCC Part 15B

Európa: CE

Telepítési/Rendszerfelépítési segédlet

Az ARD-AYQ12 típushoz 45 cm-es huzalkivezetés tartozik. Az alábbi táblázat a leolvasó és a vezérlőegység csatlakoztatásának módját írja le.

SZÍN	WIEGAND KIMENET
Piros	DC + bemenet
Fekete	Föld
Fehér	Adat 1
Zöld	Adat 0
Barna	LED-vezérlés
Bíbor	Szabotázs

Figyelem Ha a leolvasóhoz különálló tápegységet használ, ezt a tápegységet és a kábel árnyékoló vezetékét a leolvasón a földhöz (legjobb) vagy a jel földelő vezetékéhez kell csatlakoztatni a panelen vagy a kábel tápegységhez kapcsolódó végén.

Műszaki specifikációk

Elektromos jellemzők

Tápegység típusa	Lineáris típus használata ajánlott
Működési feszültség-tartomány	5 – 16 VDC
Maximális bemenő áram	Készenlét: 35 mA Olvasás: 100 mA
Szabotázs kimenet	Nyitott kollektor, aktív alacsony, max. átfolyó áram 16 mA
Rádiófrekvenciás moduláció	ASK

Működési tartományok

Kábel maximális hossza a vezérlőegységtől	150 m
Üzemi hőmérséklet-tartomány	-31 °C-tól 63 °C-ig
Működési páratartalom	0-tól 95%-ig (nem lecsapódó)
Leolvasási hatósugár *	5,5 cm
Méretetek (ma x szé x mé)	120 x 76 x 27 mm

* A leolvasási hatósugár függ a kártya típusától, az elektromos környezettől és/vagy a fémfelületek közelségétől.

Rendelési információ**ARD-AYQ12 - RFID közelítéssel leolvasó** **ARD-AYQ12**

Karcsú, fém vandálbiztos leolvasó 26 bites Wiegand kimenettel a 125 kHz-es kártyatechnológiához.

Hardvertartozékok**ACD-ATR11ISO - RFID kártya** **ACD-ATR11ISO**

Szabványos 125 kHz-es, csak olvasható közelítéssel kártya W 3 típusú Wiegand leolvasókhoz.

ACD-ATR14CS - RFID kártya **ACD-ATR14CS**

Clamshell tokozású, szabványos 125 kHz-es, csak olvasható közelítéssel kártya W 3 típusú Wiegand leolvasókhoz.

ACA-ATR13 - RFID kulcstartó **ACA-ATR13**

125 kHz-es, csak olvasható közelítéssel kulcstartó W 3 típusú Wiegand leolvasókhoz.

Hungary:
 Robert Bosch Kft.
 Gyömrői út 120.
 1103 Budapest
 Phone: +36 1 4313 200
 Fax: +36 1 4313 222
 hu.securitysystems@bosch.com
 www.boschsecurity.hu

Represented by