

Čtečky iCLASS SE

Řada bezkontaktních čteček s vysokým stupněm zabezpečení



Vysoké zabezpečení – Bezpečnost na několika úrovních i mimo samotné karty, pro extra vysoké zabezpečení ID dat pomocí SIO (*Secure Identity Object*)

Přizpůsobivost – Čtečky mohou spolupracovat s řadou technologií a ID médií, včetně mobilních zařízení (s využitím modelu Seos)

Flexibilita – Čtečky mohou obsluhovat celou řadu typů aplikací; jsou navíc konfigurovatelné pomocí karet i přímo v instalaci

Nová řada čteček iCLASS SE přináší především ještě vyšší zabezpečení dat uložených v kartě i jejich přenosu do čtečky. A to zejména díky velmi robustní autentizaci prostřednictvím modelu SIO (*Secure Identity Object*), který zajišťuje důvěryhodnou a vysoce bezpečnou komunikaci mezi kartou a čtečkou.

Jako identifikační prvky už nemusíte používat jen standardní karty a přívěšky; iCLASS SE podporuje i identifikaci prostřednictvím mobilních zařízení. To otevírá velmi zajímavé možnosti bezpečné distribuce ID prvků i do vzdálených mobilních zařízení.

Vybrat si můžete z celé řady provedení čteček – od malého formátu R10 přes kombinaci s klávesnicí provedení RK40 až po dlouhodosahové provedení R90.

ADI Global Distribution

Tel.: +420 543 558 100

obchod.cz@adiglobal.com

www.adiglobal.com/cz

ADI je obchodní značkou Honeywell, spol. s r.o. - Security Products o.z.

ADI
GLOBAL DISTRIBUTION

Technické parametry

Model	R10	R15	R30	R40	RK40	R90
	Karty s jedinou technologií 13,56 MHz (dat. model SIO)					
Typický čtecí dosah	iCLASS SE : 7,6 cm SE (DESFire) : 5,1 cm SE (Mifare) : 5,8 cm	iCLASS SE : 7,6 cm SE (DESFire) : 5,1 cm SE (Mifare) : 5,8 cm	iCLASS SE : 8,9 cm SE (DESFire) : 5,1 cm SE (Mifare) : 7,6 cm	iCLASS SE : 11,4 cm SE (DESFire) : 8,4 cm SE (Mifare) : 8,9 cm	iCLASS SE : 12,7 cm SE (DESFire) : 5,8 cm SE (Mifare) : 11,4 cm	iCLASS SE : 39,3 cm SE (DESFire) : 17,5 cm SE (Mifare) : 26,4 cm
	Přívěšky (tagy) s jedinou technologií 13,56 MHz (dat. model SIO)					
	iCLASS SE : 3,3 cm SE (Mifare) : 1,3 cm	iCLASS SE : 1,3 cm SE (Mifare) : 1,3 cm	iCLASS SE : 5,1 cm SE (Mifare) : 3,8 cm	iCLASS SE : 4,6 cm SE (Mifare) : 3,8 cm	iCLASS SE : 4,6 cm SE (Mifare) : 3,8 cm	iCLASS SE : 20,3 cm SE (Mifare) : 10,4 cm
Barva	Černá nebo šedá					Černá
Klávesnice	Ne				Ano (4x3)	Ne
Rozměry	48 x 103 x 23 mm	48 x 153 x 23 mm	84 x 84 x 23 mm	84 x 122 x 24 mm	85 x 122 x 28 mm	333 x 333 x 39 mm
Napáj. napětí	5 ÷ 16 V _{SS}					12 V _{SS} nebo 24 V _{SS}
Proud. odběr (std režim)	60 mA / 16 V _{SS}	60 mA / 16 V _{SS}	65 mA / 16 V _{SS}	65 mA / 16 V _{SS}	85 mA / 16 V _{SS}	110 mA / 12 V _{SS}
Proud. odběr (režim IPM)	35 mA / 16 V _{SS}	35 mA / 16 V _{SS}	40 mA / 16 V _{SS}	40 mA / 16 V _{SS}	60 mA / 16 V _{SS}	30 mA / 12 V _{SS}
Proud. odběr (špičkový)	200 mA / 16 V _{SS}	200 mA / 16 V _{SS}	200 mA / 16 V _{SS}	200 mA / 16 V _{SS}	220 mA / 16 V _{SS}	300 mA / 12 V _{SS}
Prac. teplota	-35 ÷ 65°C					
Prac. vlhkost	5 až 95% RHNC					
Krytí	IP55 (IP65 při instalaci s volitelným těsněním)					IP65
Prac. frekvence	13,56 MHz					
Připojení	Zalitý kabel nebo svorkovnice					Svorkovnice
Záruka	Omezená doživotní záruka					



Havránkova 33
619 00 **BRNO**
Česká republika
Tel.: +420 543 558 100
Fax: +420 543 558 117
obchod.cz@adiglobal.com

V Parku 24
148 00 **PRAHA**
Česká republika
Tel.: +420 271 001 700
Fax: +420 271 001 710
obchod.praha.cz@adiglobal.com

Rodinná 38
700 30 **OSTRAVA**
Česká republika
Tel.: +420 596 617 425
Fax: +420 596 617 426
obchod.ostrava.cz@adiglobal.com

Vajnorská 142
831 04 **BRATISLAVA**
Slovenská republika
Tel.: +421(0)2/44454660
Fax: +421(0)2/44454265
obchod.sk@adiglobal.com

