

- **Beröringsfri kortläsare för med knappsats och grafisk display**
- **Funktioner för larmförbikoppling, visning av datum och tid med lysdioder och summer**
- **Kostnadseffektiv genom direkt inkoppling till S-Nod eller Nod40 utan fördyrande anpassningsenheter**
- **Elegant design i robust utförande för både inomhus och utomhusmiljöer.**
- **Delat montage och sabotageskydd för hög säkerhet.**

Generellt:

Kortläsare BCR-SD ingår i tillträdessystemet Bravida Integra och är avsedd för beröringsfri kortavläsning

BCR-SD är utrustad med en knappsats för användning i dörrmiljöer som kräver passerkod.

Kortläsaren monteras vanligen i en dörrmiljö tillsammans med dörrkontrollenheten S-Nod i ett delat montage och är med sitt ringa format lättplacerad för största bekvämlighet för kortanvändarna.

Utförande:

Kortläsaren är utrustad med inbyggd antenn för kortavläsning, tydlig belyst knappsats, lysdiodsindikering, intern summer och displayfönster för visning av grafiska symboler och text för enkelt handhavande.

Kortläsaren är sabotageskyddad och utförd i stryktålig ABS plast med EIA485 gränssnitt.

Funktion:

Kortläsaren nyttjas för beröringsfri kortavläsning av passerkort inom ett avstånd av ca 5cm samt statusindikering av dörrmiljö och begäran om tillträde. Vidare finns integrerad hantering av till- och frånkoppling av tillträdesskydd inom område/lokaler.

Inbyggd summer för signalering av varningar, knapptryckningar mm. Utgång för inkoppling av extern summer finns.

Vid låga omgivningstemperaturer aktiveras den integrerade uppvärmningen.

Teknologi:

För beröringsfri avläsning utnyttjas tekniken i 13,56MHz frekvensbandet. Kortläsaren BCR-SD är avpassad för avläsning av Mifare smartkort från Philips.

Vid montering av in och ut läsare kopplas dessa som master och slav för att undvika störningar mellan enheterna.



Tekniska data:

Matningsspänning	24V DC
Strömförbrukning	Min 140mA Max 260mA (värme)
Kapslingsklass	IP 54
Omgivningstemperatur	-25 ° till 70 ° C
Dimensioner (b/h/d)	105x112x37
Vikt	140 g
Färg	RAL 7035
Kommunikation	EIA485
Extern summer	open collector, max 100mA
Läsavstånd ¹	ca 50 mm
Aktivt frekvensområde	13,56MHz

Artikelnummer:

44280060	Kortläsare BCR-SD
44280210	Skyddshuv
44280220	Montage plåt för huv