

- **Beröringsfri kortläsare i miniatyr**
- **Smidig och elegant design i robust utförande**
- **Kostnadseffektiv genom direkt inkoppling till S-Nod utan fördyrande anpassningsenheter**
- **Lysdioder och intern summer för statusindikering**

Generellt:

Kortläsaren BCR-P Mini ingår i tillträdessystemet Bravida Integra och är avsedd för beröringsfri kortavläsning. Kortläsaren är utformad i robust utförande.

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 komplett med inbyggd antenn för kortavläsning, lysdiodsindikering, intern summer och EIA485-gränssnitt. Inkapslingen är plastingjuten. De beröringsfria kortläsarna är anpassade för avläsning av Integra beröringsfria standardkort.

Funktion:

Kortläsaren nyttjas för beröringsfri kortavläsning inom ett avstånd på ca 75 mm samt statusindikering av dörrmiljö och begäran om tillträde. Led indikering och intern summer för signalering av tillträden och varningar.

Teknologi:

För beröringsfri avläsning utnyttjas välbeprövad RFID-teknologi i 125 kHz frekvensbandet. Kortläsaren BCR-P Mini är avpassade för avläsning av RFID-transponders från EM Marin. Vid montering av in och ut läsare kopplas dessa som master och slav för att undvika störningar mellan enheterna.

Själva transpondern utgör den unika kodbäraren i passersystemet och kan beställas i olika utföranden såsom ISO chipkort (CR80 med eller utan magnetband), nyckelringsbricka, armbandsbricka mm.



Tekniska data:

Matningsspänning	24V DC
Strömförbrukning	70 mA
Kapslingsklass	IP 65
Omgivningstemperatur	-25° till 70° C
Dimensioner (b/h/d)	46/65/16 mm
Vikt	20 g
Färg	RAL 7035
Kommunikation	EIA485
Läsavstånd ¹	ca 75 mm
Aktivt frekvensområde	125 kHz, +/- 10kHz

Artikelnummer:

44280050 Kortläsare BCR-P Mini

¹ Gäller för CR80/ISO chipkort och montering som ej störs av galvaniska material inom läsavståndet.