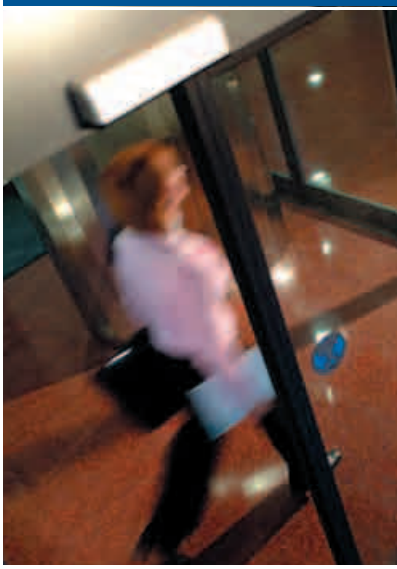
Toegangscontrole systeem voor het beheer van maximum tot 5.500 gebruikers



RBM 84

Toegangscontrole systeem

Technologie, flexibiliteit en topprestaties zijn de drie onmisbare factoren om aan de eisen van de kleine en grotere installaties te voldoen

RBM 84 is inderdaad een systeem dat perfekt met alle bedieningssystemen van CAME gebruikt kan worden en dat in staat is tot 128 doorgangen te beheren dankzij de daarvoor bestemde software of via modem

CAME
AUTOMATISATIE

RBM 84

Toegangscontrole systeem

Ideaal voor talrijke toepassingen met intenseif gebruik daar waar het noodzakelijk is verschillende bedieningstoebehoren (afstandsbedieningen, codeklavieren, kaarten enz) te gebruiken en wanneer het noodzakelijk is al de toegangsgegevens van een gecontroleerde zone in live te kennen. RBM 84 is een systeem voorzien voor talrijke gebruiken en gefabriceerd volgens de beste technologieën op de markt.

Het systeem is bestemd voor het beheer van maximum 5.500 gebruikers

De proximitykaartlezer TSP00 is het ideaal toestel voor het beheer van de doorgangen. Inderdaad, de kaart is praktisch en sterk. Ze wordt tevens niet beschadigd door zonnestralen en magnetische velden.

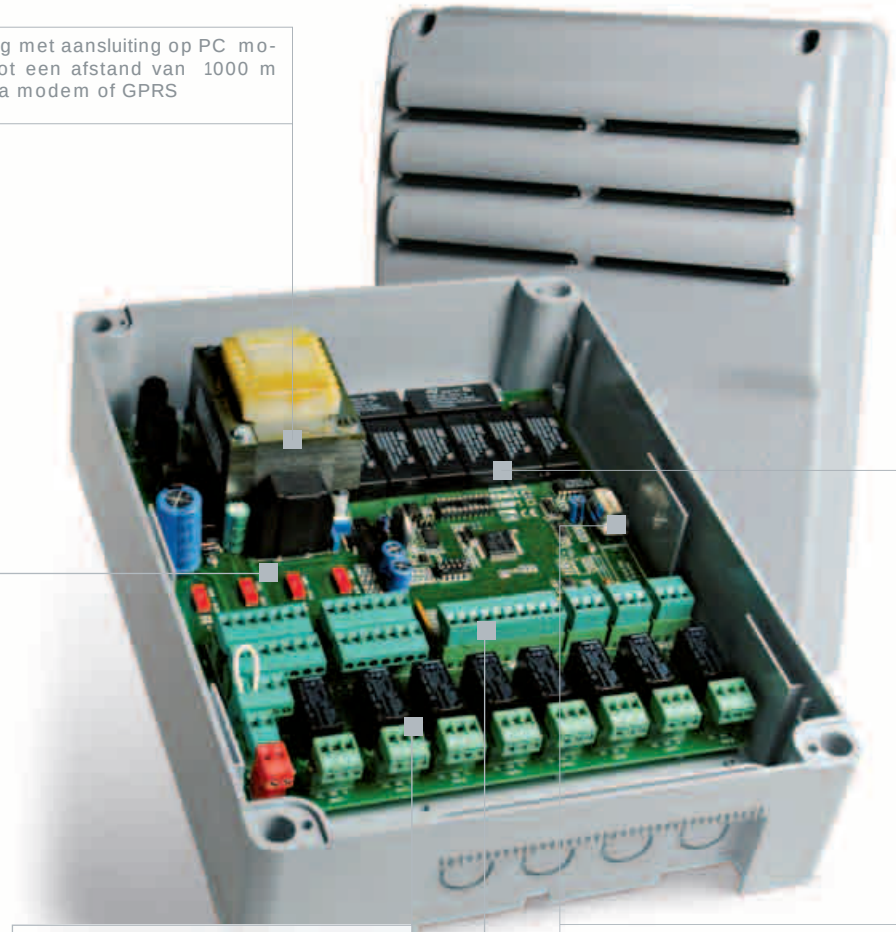
RBM 84 is uitgerust om ook samen met afstandsbedieningen te kunnen werken. De afstandsbedieningen van de serie ATOMO en TAM kunnen in het systeem geïntegreerd worden en laten toe bijvoorbeeld de opening van een automatiseringsysteem op afstand te bedienen

Het licht en het lichtbord PSSRV-PSINS zijn noodzakelijke elementen voor het beheer van een privé-parking. Ze informeren de gebruikers over de nog beschikbare parkeerplaatsen

Bedrijven, ziekenhuizen, sportcentra, parkings, haven, campings, zijn enkele voorbeelden van toepassingen.

Specifieke functies beheerd via software, zoals bijvoorbeeld degressieve ingangen.
De gebruikers kopen een aantal kredieten die op de afstandsbediening of de codeklavier opgeladen worden. Elke bediening geeft het bedrag aan de centrale door en wordt van de kredieten van de klant in mindering gebracht.

Werking met aansluiting op PC mogelijk tot een afstand van 1000 m zelfs via modem of GPRS



Groot vermogen voor een maximale controle. Dankzij de REM, kan het systeem tot 128 ingangen beheren met 124 lezers en 8 verschillende signalisaties (lichten of tabellen)

Seriële interface PC 30; Laat het beheer van de magnetische of proximity kaarten toe

Talrijke bedieningsmogelijkheden. RBM 84 is ontworpen om samen te kunnen werken met:
>afstandsbedieningen van de serie ATOMO rolling code en TAM
>magnetische kaartlezers
>proximity kaartlezers

Het grootste aantal ingangen
128 numeriek ingangen dankzij de REM module. Deze laten toe verschillende lezers aan te sluiten voor anti-diefstal, brandbeveiligingsysteem, drukknop, magnetische lussen.

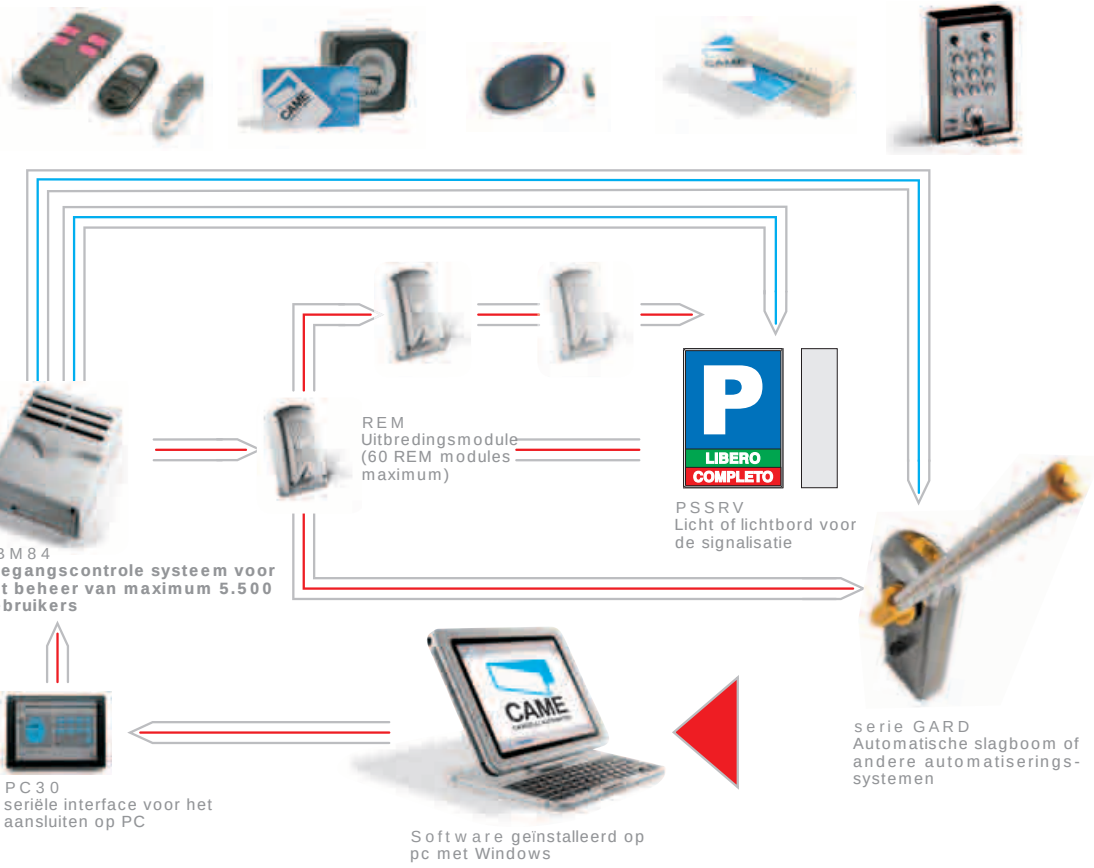
De software

De software is voorzien van een duidelijke gebruiksvriendelijke en grafische interface, die onder Windows werkt, zonder specifieke hardware uitrustingen. Kan geconfigureerd worden naargelang de eisen van de installatie, het in de geheugen bijhouden van de kaarten en de parameters van elke gebruiker. Talrijke functies zijn voorgeprogrammeerd voor de verschilllende toepassingen zoals voor parkings op twee niveau's , het archiveren van de gegevens, het openen van de automatiseringssystemen rechtstreeks vanuit de pc, de kenmerken van het degressief beheer van vastgelegde periodes van iedere gebuiker en veel andere functies.

Standaard installatie

De configuratie van het systeem en de talrijke toepassingen

ATOMO-TAM Afstandsbe-dieningen	TSP00 TST01-TST04 Lezer en transponder kaarten	PCT-TAG Transponder sleutelhanger en TAG voor afstan-dsbedieningen	LT001-TST02 Lezer en magne-tische kaarten	Serie S Codeklavier



Voornaamste functies van de software:

> Vooraf betaalde ingang
> Voorafbetalen naargelang de tijd
> Beschikbare tijdszones
> Blokkering van kaarten via PC
> Aanmaking van kaarten via PC
> Parking functie
> Afprinten van de historieken
> Antipassback ingang/uitgang
> Antipassback volgens tijd
> Opslaan van de doorgangen
> Rechtstreeks overzicht van de acties
> Bediening van de automatisering systemen
> Beheer van de gebruikers per groep

Bijzondere functies:

> Opening en/of sluiting van de instal-la tie volgens de vooraf bepaalde datums
> Automatische opening van de instal-latie volgens de vooraf bepaalde uur
> Volledige blokkering van de installatie via PC
> Passwoord voor toegang tot de software
> Synchronisatie van de staat van de installatie

Ziekenhuizen

Parking van bedrijf

Haven

CAME
AUTOMATISATIE

PRODUCTEN

Made in Italy

Made in Italy
Came Cancelli Automatici
is een gecertificeerd bedrijf
voor het beheerssysteem
van de bedrijfskwaliteit ISO
9001:2000 en voor het
milieubeheer ISO 14001.
Came ontwerpt en
produceert geheel in Italië.

De producten

Centrale

RBM84 centrale voor proximity - en magnetische kaartlezers, numerieke codeklavieren en afstandsbedieningen van de serie ATOMO en TAM
PC30 seriële interface voor het aansluiten aan PC's tot 1000 m afstand
REM uitbreidingskaart uitgerust voor de aansluiting met frequentieprint AF43S

Bedieningstoebehoren en transponder kaarten

TSP00 Proximitylezer
TST01 Proximitylezer
TST04 Bedrukbare Proximitykaart ISO 7810 – 7813
PCT Transponder Sleutelhanger
TAG Proximitybadge inplugbaar in de zenders van de serie ATOMO, TOP432 NA en TOP 434 NA

Bedieningstoebehoren en magnetische kaarten

LT001 Magneetkaartlezer
TST02 Magneetkaart ISO 7810-7813
LTT Metalen bescherming voor horizontale bevestiging van de lezer

Radio bedieningstoebehoren

Series TAM 433.92 Mhz
TAM-432SA Zender 2 kanalen
T432 Zender 2 kanalen
T434 Zender 4 kanalen
T438 Zender 8 kanalen
Serie ATOMO 433.92 Mhz code rolling
AT01 Zender 1 kanaal
AT02 Zender 2 kanalen
AT04 zender 4 kanalen
Frequentieprinten
R501N radio Module voor RBM84 ; Kan bediend worden met de afstandsbedieningen van de serie ATOMO en TAM
AF43S frequentieprint op 433.92 Mhz ATOMO et TAM. Kan bediend worden met de afstandsbedieningen van de serie ATOMO en TAM
Extra toebehoren
TOP-A433N Antenne op 433.92 Mhz
TOP-RG58 kabel voor antenne

Detectie- en signalisatietoebehoren

PSSRV rood/groen licht (diameter 210 mm)
PSINS Tweezijdig lichtbord met beschrijving „VRIJ-VOLZET" geleverd met de beugels voor bevestiging op de muur
SMA Indictielusdetector ter controle van de door gangen
SMA2 Tweekanaals inductielusdetector ter controle van de doorgangen

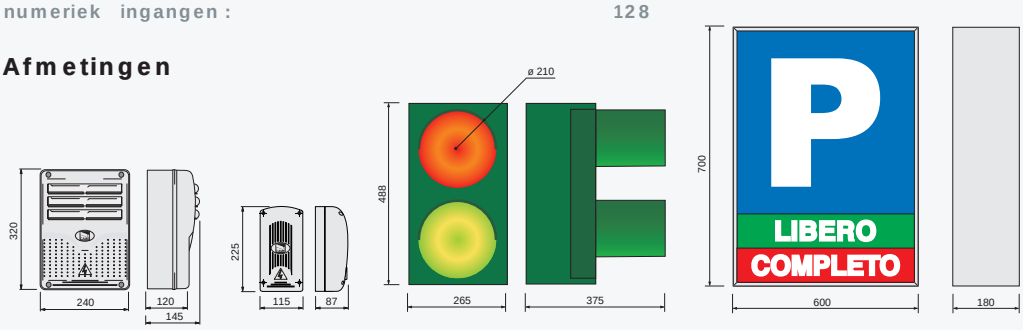
Technische Gegevens:

Type	RBM84	PC40	TSP00	LT001
Beschermingsgraad	IP54	-	IP54	-
Voeding	230V A.C.	12V D.C.		
Werkingstemperatuur		-20°C ÷ +55°C		
Afmetingen (mm)	320x240x145	117x75x25	70x70x70	90x28x27

Gebruiksgrenzen:

Maximaal aantal gebruikers:	5.500
Aanbevolen software:	Ja (zie handleiding voor meer uitleg)
Gebruik zonder pc :	Nee
Type PC-aansluiting	RS232 - RS485
Maximale afstand tussen RBM84 en PC:	1000 met PC30 (RS485)
Maximaal aantal lezers :	124 (max .configuratie met 60 REM)
relais uitgang voor bediening van automatiseringssyteeem:	128(max .configuratie met 60 REM)
numeriek ingangen :	128

Afmetingen



RBM84 REM PSSRV PSINS

Came
cancelli automatici
s.p.a.

via Martiri della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Treviso - Italy

www.came.it - info@came.it

© CAME DEP5671 02/2007

De gegevens en informatie in deze folder kunnean op elk ogenblik gewijzigd worden zonder verwittiging, enkel en alleen door CAME Cancelli Automatici s.p.a.