

Boutronic Product Catalogus

Vermelde prijzen zijn bruto exclusief B.T.W. en gelden vanaf 01-03-2026

Versie: 1124_325_r0

Inhoudsopgave

boutronic_catalogus_1124_325_r0

Led DIM drivers	1
Signaal converters	2
Besturingstechniek	4
Multicom toegangscontrole	5
Intercom set A: Multicom en deurpost met tekstvak	5
Multicom set B: Multicom en deurpost met codeslot.....	6
Multicom set C: Multicom en deurpost met antenne.....	7
Multicom set D: Multicom en deurpost 4 drukknoppen	8
Multicom set E: Multicom, deurpost met codeslot en Scankey	9
Losse onderdelen	10
Deurposten	10
In- en opbouw bakken	12
Multicom modules en uitbreidingsprinten	12
Keylock (stand-alone).....	13
Keylock set A: Codeslot	13
Keylock set B: Codeslot en Scankey	14
Keylock modules en onderdelen.....	14
Scankey set (stand-alone).....	15
Scankey modules en antennes.....	16
Toegangscontrole accessoires	17
Drukknoppen.....	17
Elektronische sloten	17
Boutronic bediening	18
Boutronic Studio.....	18
Boutronic Dongle	18
Boutronic netwerk	18
Omroepsystemen	19
MusicControl 5	19
Losse onderdelen	19
Voedingen.....	20
Extra materialen	20

Led DIM drivers

Speciaal voor het dimmen van LED assimilatielampen hebben we een module ontwikkeld die een stuursignaal (stroom of spanning) kan omzetten naar een 0 tot 10V DIM signaal. Omdat de meeste LED-drivers (van assimilatielampen) de voeding door het dim-signaal aanbieden, moet de dimmer een SINK output hebben. Deze SINK output trekt het signaal van de LED-driver naar het gewenste niveau zodat de LED-driver gaat dimmen. Deze module is ook te gebruiken voor het aansturen van andere drivers zoals b.v. ventilatoren.



Stroom (0 of 4...20mA) naar 0...10V SINK

JGA-2056 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 183,00
JGA-2056-10 (stukprijs verpakt per 10 stuks)	(DIN-rail montage)	€ 177,00

Interface met 1 analoge ingang 0...20 mA of 4...20mA, 1 analoge 0...10V DIM (SINK) uitgang



Spanning 0..10V Source naar 0...10V SINK

JGA-2058 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 183,00
JGA-2058-10 (stukprijs verpakt per 10 stuks)	(DIN-rail montage)	€ 177,00

Interface met 1 analoge ingang 0...10V (source), 1 analoge 0...10V DIM (SINK) uitgang

Signaal converters



Stroom digitaal 4...20 mA

JGA-2003 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 183,00
JGA-2003-10 (stukprijs verpakt per 10 stuks)	(DIN-rail montage)	€ 177,00

Interface met 2 digitale ingangen en 1 stuks 4...20 mA uitgang en 1 stuks 0...5V of 0...10V spanning uitgang



Stroom digitaal 0...20 mA

JGA-2063 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 183,00
JGA-2063-10 (stukprijs verpakt per 10 stuks)	(DIN-rail montage)	€ 177,00

Interface met 2 digitale ingangen en 1 stuks 0...20 mA uitgang en 1 stuks 0...5V of 0...10V spanning uitgang



Stroom relais

JGA-2011 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 183,00
JGA-2011-10 (stukprijs verpakt per 10 stuks)	(DIN-rail montage)	€ 177,00

Interface met 2 stuks 4...20mA ingang en 2 stuks relais uitgang.



Stroom splitter

JGA-2006 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 183,00
JGA-2006-10 (stukprijs verpakt per 10 stuks)	(DIN-rail montage)	€ 177,00

Interface met 1 stuks 4...20 mA ingang, 2 stuks 4...20 mA uitgangen en 1 stuks spanning uitgang: 0...5V of 0...10V



Spanning splitter

JGA-2012 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 183,00
JGA-2012-10 (stukprijs verpakt per 10 stuks)	(DIN-rail montage)	€ 177,00

Interface met 1 stuks 0...10V ingang, 2 stuks 4...20 mA uitgangen en 1 stuks spanning uitgang: 0...5V of 0...10V



Stroom splitter 4-voudig

JGA-2069 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 318,00
---------------------------------------	--------------------	----------

Interface met 1 stuks 0 of 4...20mA ingang en 1 stuks 0...10V ingang , 4 stuks 4...20mA uitgangen. Ingang signaal per uitgang te selecteren.



Spanningpotmeter

JGA-2013 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 132,00
JGA-2013-10 (stukprijs verpakt per 10 stuks)	(DIN-rail montage)	€ 128,00

Interface met 2 stuks potmeter ingang, 2 stuks spanning uitgang: 0...5V of 0...10V



Stroompotmeter

JGA-2035 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 132,00
JGA-2035-10 (stukprijs verpakt per 10 stuks)	(DIN-rail montage)	€ 128,00

Interface met 2 stuks potmeter ingang, 2 stuks stroom uitgang: 4...20 mA

0 - 10V Booster

JGA-2082 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 183,00
---------------------------------------	--------------------	-----------------

Signaal versterker voor de 0 - 10V uitgang (source) tot 500 mA.



SDI-12 interface

JGA-2060 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 327,00
---------------------------------------	--------------------	-----------------

Interface om SDI-12 sensoren te lezen en beschikbaar te stellen via Modbus TCP.

Besturingstechniek



Omkeer unit

JGA-2001 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 119,00
JGA-2001-10 (stukprijs verpakt per 10 stuks)	(DIN-rail montage)	€ 115,00

Interface met 2 digitale ingangen en 2 stuks relais uitgang.



Pomp unit

JGA-2008 (stukprijs verpakt per stuk)	(DIN-rail montage)	€ 102,00
JGA-2008-10 (stukprijs verpakt per 10 stuks)	(DIN-rail montage)	€ 98,00

Interface met 1 digitale ingang en 1 stuks relais uitgang.



Mengklepkast

MK-2401-BT	€ 112,00
------------	----------

Elektronische besturing voor mengkleppen, verkrijgbaar met doorzichtige deksel, dichte deksel of uw eigen bedrijfslogo.



Buismotor sturing

MC-55081	(enkele sturing)	€ 211,00
MC-55082	(dubbele sturing)	€ 339,00

Elektronische sturing voor buismotor.

Aangeraden voor vervanging of toevoeging aan bestaand systeem.

Nieuwe systemen raden wij de BMTR-DIN-1V aan



Buismotor sturing DIN-rail

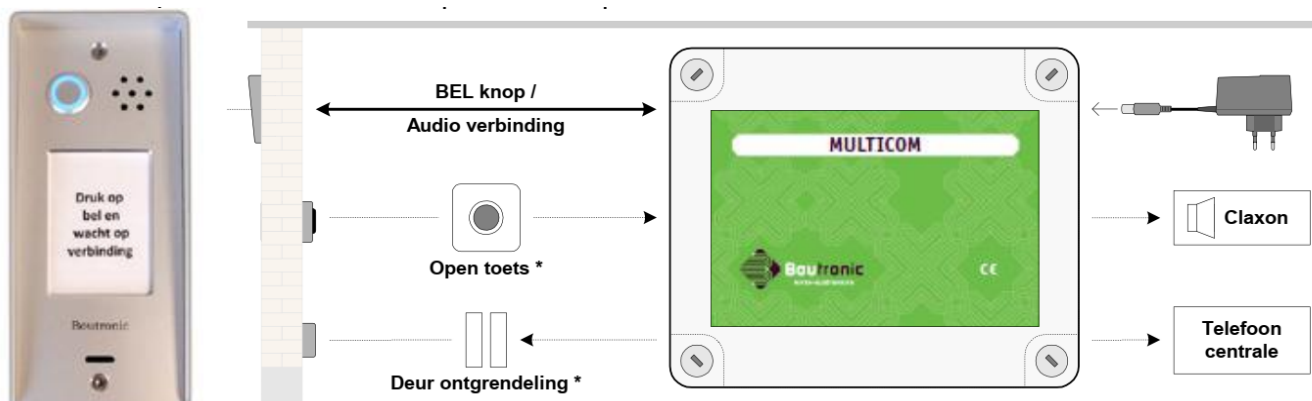
BMTR-DIN-1V	(excl. installatiekast)	€ 179,00
BMTR-DIN-1V-IK	(incl. installatiekast)	€ 212,00

Elektronisch sturing voor enkele buismotor. Kan geleverd worden in installatiekast of module los te gebruiken op DIN-rail.

Multicom toegangscontrole

Intercom set A: Multicom en deurpost met tekstvak

Als een bezoeker aanbelt, dan kiest de Multicom uw telefoonnummer. Via uw telefoon kunt u met de bezoeker praten en de deur op afstand openen.



* De 'Open toets' en 'Deurontgrendeling' zijn niet bij de set inbegrepen. Deze modules kunt u apart bestellen. Zie ook 'Toegangscontrole accessoires'.

Inhoud van intercom set A:

- Multicom intercom met LAN-poort en analoog of VOIP telefoonaansluiting
- Deurpost met tekstvak, inbouw of opbouw
- Adapter 12VDC 1,5A of 24VDC 0,83A

Multicom set A: Aluminium

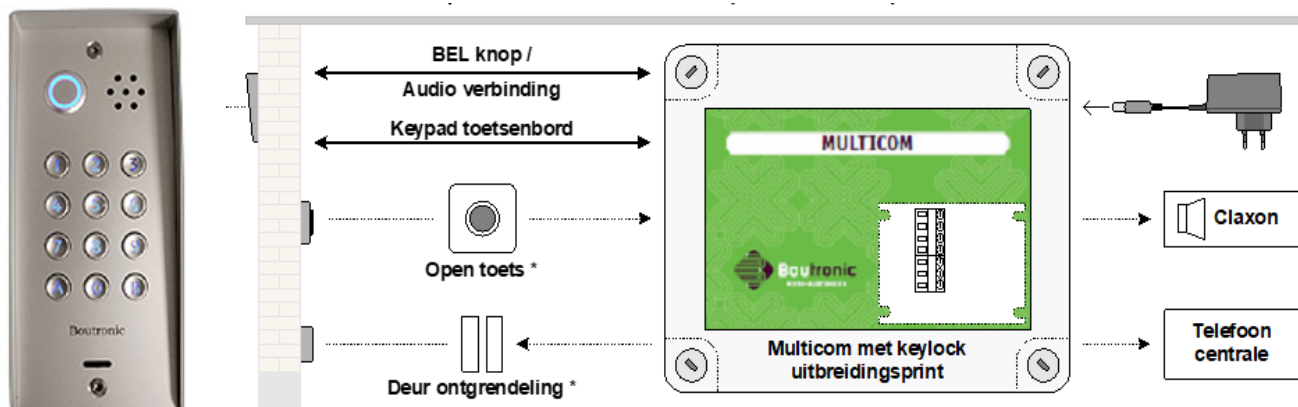
MCA-TV-AL-I-12	(analoog / inbouw / 12VDC)	€ 821,00
MCA-TV-AL-I-24	(analoog / inbouw / 24VDC)	
MCA-TV-AL-O-12	(analoog / opbouw / 12VDC)	
MCA-TV-AL-O-24	(analoog / opbouw / 24VDC)	
MCV-TV-AL-I-12	(VOIP / inbouw / 12VDC)	€ 942,00
MCV-TV-AL-I-24	(VOIP / inbouw / 24VDC)	
MCV-TV-AL-O-12	(VOIP / opbouw / 12VDC)	
MCV-TV-AL-O-24	(VOIP / opbouw / 24VDC)	

Multicom set A: Zwart

MCA-TV-ZW-I-12	(analoog / inbouw / 12VDC)	€ 848,00
MCA-TV-ZW-I-24	(analoog / inbouw / 24VDC)	
MCA-TV-ZW-O-12	(analoog / opbouw / 12VDC)	
MCA-TV-ZW-O-24	(analoog / opbouw / 24VDC)	
MCV-TV-ZW-I-12	(VOIP / inbouw / 12VDC)	€ 969,00
MCV-TV-ZW-I-24	(VOIP / inbouw / 24VDC)	
MCV-TV-ZW-O-12	(VOIP / opbouw / 12VDC)	
MCV-TV-ZW-O-24	(VOIP / opbouw / 24VDC)	

Multicom set B: Multicom en deurpost met codeslot

Met deze set kan de deur ontgrendeld worden door een toegangscode in te toetsen. Daarnaast kunnen bezoekers zonder code aanbellen, de Multicom kiest dan uw telefoonnummer en via uw telefoon kunt u met de bezoeker praten en de deur op afstand openen.



* De 'Open toets' en 'Deurontgrendeling' zijn niet bij de set inbegrepen. Deze modules kunt u apart bestellen. Zie ook 'Toegangscontrole accessoires'.

Inhoud van intercom set B:

- Multicom intercom met LAN-poort en analoog of VOIP telefoonaansluiting
- Intern Keylock codeslot (voor 8 toegangscodes)
- Deurpost met verlicht keypad, inbouw of opbouw
- Adapter 12VDC 1,5A of 24VDC 0,83A

Multicom set B: Aluminium

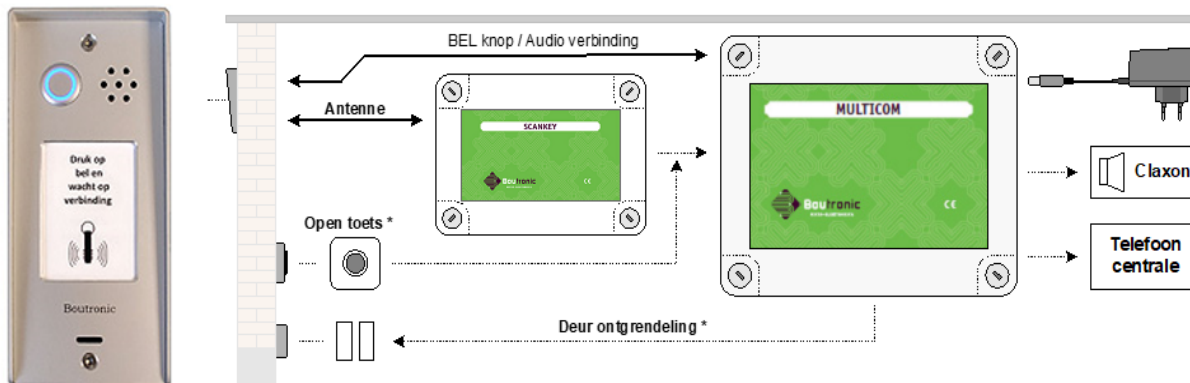
MCA-KL-AL-I-12	(analoog / inbouw / 12VDC)	€ 1061,00
MCA-KL-AL-I-24	(analoog / inbouw / 24VDC)	
MCA-KL-AL-O-12	(analoog / opbouw / 12VDC)	
MCA-KL-AL-O-24	(analoog / opbouw / 24VDC)	
MCV-KL-AL-I-12	(VOIP / inbouw / 12VDC)	€ 1182,00
MCV-KL-AL-I-24	(VOIP / inbouw / 24VDC)	
MCV-KL-AL-O-12	(VOIP / opbouw / 12VDC)	
MCV-KL-AL-O-24	(VOIP / opbouw / 24VDC)	

Multicom set B: Zwart

MCA-KL-ZW-I-12	(analoog / inbouw / 12VDC)	€ 1088,00
MCA-KL-ZW-I-24	(analoog / inbouw / 24VDC)	
MCA-KL-ZW-O-12	(analoog / opbouw / 12VDC)	
MCA-KL-ZW-O-24	(analoog / opbouw / 24VDC)	
MCV-KL-ZW-I-12	(VOIP / inbouw / 12VDC)	€ 1209,00
MCV-KL-ZW-I-24	(VOIP / inbouw / 24VDC)	
MCV-KL-ZW-O-12	(VOIP / opbouw / 12VDC)	
MCV-KL-ZW-O-24	(VOIP / opbouw / 24VDC)	

Multicom set C: Multicom en deurpost met antenne

Met deze set kan de deur worden ontgrendeld met een keytag. Daarnaast kunnen bezoekers zonder tag aanbellen, de Multicom kiest dan uw telefoonnummer en via uw telefoon kunt u met de bezoeker praten en de deur op afstand openen.



* De 'Open toets' en 'Deurontgrendeling' zijn niet bij de set inbegrepen.
 Deze modules kunt u apart bestellen. Zie ook 'Toegangscontrole accessoires'.

Inhoud van intercom set C:

- Multicom intercom met LAN-poort en analoog of VOIP telefoonaansluiting
- Scankey tagreader
- Deurpost met antenne, inbouw of opbouw
- Adapter 12VDC 1,5A of 24VDC 0,83A



Multicom set C: Aluminium

MCA-SC-AL-I-12	(analoog / inbouw / 12VDC)	€ 1358,00
MCA-SC-AL-I-24	(analoog / inbouw / 24VDC)	
MCA-SC-AL-O-12	(analoog / opbouw / 12VDC)	
MCA-SC-AL-O-24	(analoog / opbouw / 24VDC)	
MCV-SC-AL-I-12	(VOIP / inbouw / 12VDC)	€ 1479,00
MCV-SC-AL-I-24	(VOIP / inbouw / 24VDC)	
MCV-SC-AL-O-12	(VOIP / opbouw / 12VDC)	
MCV-SC-AL-O-24	(VOIP / opbouw / 24VDC)	

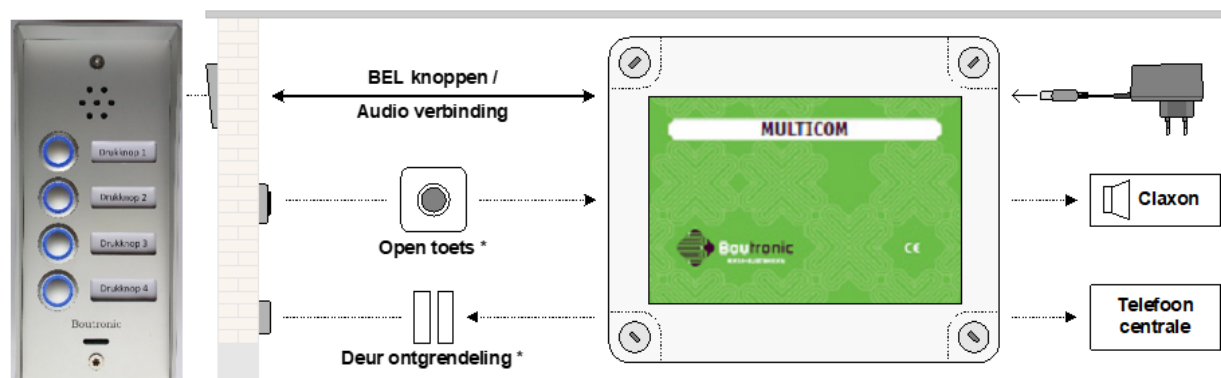
Multicom set C: Zwart

MCA-SC-ZW-I-12	(analoog / inbouw / 12VDC)	€ 1386,00
MCA-SC-ZW-I-24	(analoog / inbouw / 24VDC)	
MCA-SC-ZW-O-12	(analoog / opbouw / 12VDC)	
MCA-SC-ZW-O-24	(analoog / opbouw / 24VDC)	
MCV-SC-ZW-I-12	(VOIP / inbouw / 12VDC)	€ 1507,00
MCV-SC-ZW-I-24	(VOIP / inbouw / 24VDC)	
MCV-SC-ZW-O-12	(VOIP / opbouw / 12VDC)	
MCV-SC-ZW-O-24	(VOIP / opbouw / 24VDC)	



Multicom set D: Multicom en deurpost 4 drukknoppen

De een bezoeker kan kiezen uit 4 drukknoppen met elke zijn eigen telefoonnummer. Naast elke drukknop is een tekstvak die u zelf kunt voorzien van een tekst. Via uw telefoon kunt u met de bezoeker praten en de deur op afstand openen.



* De 'Open toets' en 'Deurontgrendeling' zijn niet bij de set inbegrepen. Deze modules kunt u apart bestellen. Zie ook 'Toegangscontrole accessoires'.

Inhoud van intercom set D:

- Multicom intercom met LAN-poort en analoog of VOIP telefoonaansluiting
- Deurpost met 4 drukknoppen, inbouw of opbouw
- Adapter 12VDC 1,5A of 24VDC 0,83A

Multicom set D: Aluminium

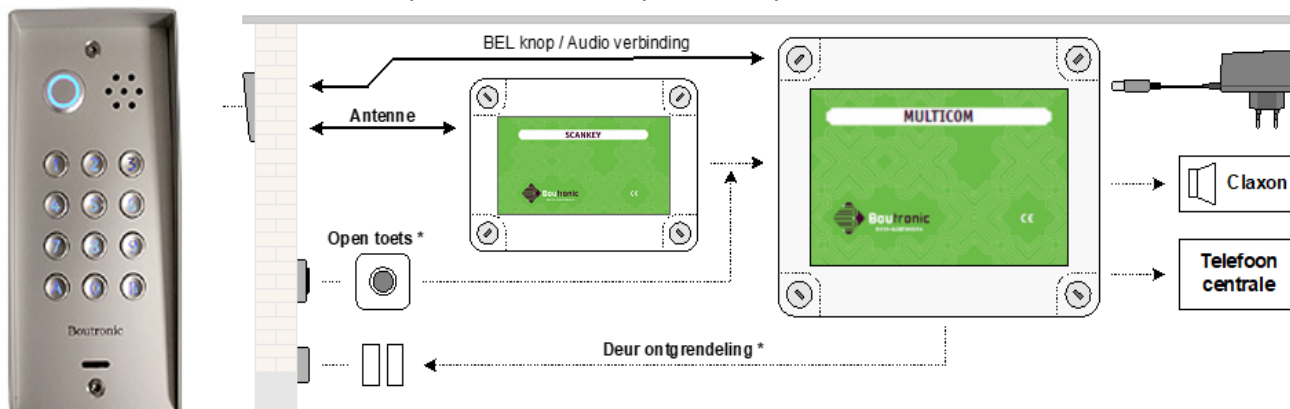
MCA-4D-AL-I-12	(analoog / inbouw / 12VDC)	€ 1119,00
MCA-4D-AL-I-24	(analoog / inbouw / 24VDC)	
MCA-4D-AL-O-12	(analoog / opbouw / 12VDC)	
MCA-4D-AL-O-24	(analoog / opbouw / 24VDC)	
MCV-4D-AL-I-12	(VOIP / inbouw / 12VDC)	€ 1240,00
MCV-4D-AL-I-24	(VOIP / inbouw / 24VDC)	
MCV-4D-AL-O-12	(VOIP / opbouw / 12VDC)	
MCV-4D-AL-O-24	(VOIP / opbouw / 24VDC)	

Multicom set D: Zwart

MCA-4D-ZW-I-12	(analoog / inbouw / 12VDC)	€ 1147,00
MCA-4D-ZW-I-24	(analoog / inbouw / 24VDC)	
MCA-4D-ZW-O-12	(analoog / opbouw / 12VDC)	
MCA-4D-ZW-O-24	(analoog / opbouw / 24VDC)	
MCV-4D-ZW-I-12	(VOIP / inbouw / 12VDC)	€ 1268,00
MCV-4D-ZW-I-24	(VOIP / inbouw / 24VDC)	
MCV-4D-ZW-O-12	(VOIP / opbouw / 12VDC)	
MCV-4D-ZW-O-24	(VOIP / opbouw / 24VDC)	

Multicom set E: Multicom, deurpost met codeslot en Scankey

Met deze set kan de deur ontgrendeld worden door een toegangscode in te toetsen of met het aanbieden van een tag. Daarnaast kunnen bezoekers zonder code of tag aanbellen, de Multicom kiest dan uw telefoonnummer en via uw telefoon kunt u met de bezoeker praten en de deur op afstand openen.



* De 'Open toets' en 'Deurontgrendeling' zijn niet bij de set inbegrepen.
 Deze modules kunt u apart bestellen. Zie ook 'Toegangscontrole accessoires'.

Inhoud van intercom set E:

- Multicom intercom met LAN-poort en analoog of VOIP telefoonaansluiting
- Interne Keylock codeslot (voor 8 toegangscode's)
- Scankey tagreader (voor 400 tags)
- Deurpost opbouw met verlicht keypad en antenne
- Adapter 12VDC 1,5A of 24VDC 0,83A



Multicom set E: Aluminium

MCA-KL-SC-AL-O-12	(analoog / opbouw / 12VDC)	€ 1645,00
MCA-KL-SC-AL-O-24	(analoog / opbouw / 24VDC)	
MCV-KL-SC-AL-O-12	(VOIP / opbouw / 12VDC)	€ 1766,00
MCV-KL-SC-AL-O-24	(VOIP / opbouw / 24VDC)	



Multicom set E: Zwart

MCA-KL-SC-ZW-O-12	(analoog / opbouw / 12VDC)	€ 1674,00
MCA-KL-SC-ZW-O-24	(analoog / opbouw / 24VDC)	
MCV-KL-SC-ZW-O-12	(VOIP / opbouw / 12VDC)	€ 1795,00
MCV-KL-SC-ZW-O-24	(VOIP / opbouw / 24VDC)	

Losse onderdelen

Deurposten

Boutronic deurposten zijn te gebruiken voor al onze toegangscontrole systemen en kunnen als vervanger gebruikt worden voor alle "oude" classic deurposten.



Aluminium deurpost met tekstvak

MC-DRP-TV-AL-I	(met RVS inbouwbak)	€ 298,00
MC-DRP-TV-AL-O	(met aluminium opbouwbak)	€ 298,00

Bij deze deurpost kunt u een aangepaste tekst kiezen (bijvoorbeeld een huisnr of bedrijfsnaam). De tekst geeft u aan bij uw bestelling.
 Afmetingen (LxBxH): 187 x 84 x 57 mm



Zwarte deurpost met tekstvak

MC-DRP-TV-ZW-I	(met RVS inbouwbak)	€ 325,00
MC-DRP-TV-ZW-O	(met aluminium opbouwbak)	€ 325,00

Bij deze deurpost kunt u een aangepaste tekst kiezen (bijvoorbeeld een huisnr of bedrijfsnaam). De tekst geeft u aan bij uw bestelling.
 Afmetingen (LxBxH): 187 x 84 x 57 mm



Aluminium deurpost met keypad

MC-DRP-KL-AL-I	(met RVS inbouwbak)	€ 440,00
MC-DRP-KL-AL-O	(met aluminium opbouwbak)	€ 440,00

Bij deze deurpost is het keypad geïntegreerd in de deurpost.
 Afmetingen (LxBxH): 187 x 84 x 57 mm



Zwarte deurpost met keypad

MC-DRP-KL-ZW-I	(met RVS inbouwbak)	€ 467,00
MC-DRP-KL-ZW-O	(met aluminium opbouwbak)	€ 467,00

Bij deze deurpost is het keypad geïntegreerd in de deurpost.
 Afmetingen (LxBxH): 187 x 84 x 57 mm



Aluminium deurpost met Scankey antenne

MC-DRP-SC-AL-I	(met RVS inbouwbak)	€ 356,00
MC-DRP-SC-AL-O	(met aluminium opbouwbak)	€ 356,00

Bij deze deurpost is de antenne geïntegreerd in de deurpost.
 Afmetingen (LxBxH): 187 x 84 x 57 mm



Zwarte deurpost met Scankey antenne

MC-DRP-SC-ZW-I	(met RVS inbouwbak)	€ 384,00
MC-DRP-SC-ZW-O	(met aluminium opbouwbak)	€ 384,00

Bij deze deurpost is de antenne geïntegreerd in de deurpost.
 Afmetingen (LxBxH): 187 x 84 x 57 mm



Aluminium deurpost met keypad én Scankey antenne

MC-DRP-KL-SC-AL-O	(met aluminium opbouwbak)	€ 356,00
-------------------	---------------------------	----------

Bij deze uitvoering is het keypad én de Scankey antenne geïntegreerd in de deurpost.
 Afmetingen (LxBxH): 200 x 84 x 57mm.
 Inbouw uitvoering is NIET leverbaar met de Scankey antenne.



Zwarte deurpost met keypad én Scankey antenne

MC-DRP-KL-SC-ZW-O	(met aluminium opbouwbak)	€ 574,00
-------------------	---------------------------	----------

Bij deze uitvoering is het keypad én de Scankey antenne geïntegreerd in de deurpost.
 Afmetingen (LxBxH): 200 x 84 x 57mm.
 Inbouw uitvoering is NIET leverbaar met de Scankey antenne.



Aluminium deurpost met 4 drukknoppen

MC-DRP-4D-AL-I	(met RVS inbouwbak)	€ 477,00
MC-DRP-4D-AL-O	(met aluminium opbouwbak)	€ 477,00

Bij deze uitvoering zijn 4 stuks drukknoppen geïntegreerd in de deurpost.
 Afmeting opbouw uitvoering (LxBxH): 187 x 84 x 57 mm.



Zwarte deurpost met 4 drukknoppen

MC-DRP-4D-ZW-I	(met RVS inbouwbak)	€ 505,00
MC-DRP-4D-ZW-O	(met aluminium opbouwbak)	€ 505,00

Bij deze uitvoering zijn 4 stuks drukknoppen geïntegreerd in de deurpost.
 Afmeting opbouw uitvoering (LxBxH): 187 x 84 x 57 mm.



Aluminium deurpost met 4 drukknoppen en Scankey antenne

MC-DRP-4D-SC-AL-O	(met aluminium opbouwbak)	€ 582,00
-------------------	---------------------------	----------

Bij deze uitvoering zijn 4 stuks drukknoppen en de Scankey geïntegreerd in de deurpost.
 Afmeting opbouw uitvoering (LxBxH): 200 x 84 x 57 mm.
 Inbouw uitvoering is NIET leverbaar met de Scankey antenne



Zwarte deurpost met 4 drukknoppen en Scankey antenne

MC-DRP-4D-SC-ZW-O	(met aluminium opbouwbak)	€ 611,00
-------------------	---------------------------	----------

Bij deze uitvoering zijn 4 stuks drukknoppen en de Scankey geïntegreerd in de deurpost.
 Afmeting opbouw uitvoering (LxBxH): 200 x 84 x 57 mm.
 Inbouw uitvoering is NIET leverbaar met de Scankey antenne

In- en opbouw bakken



Inbouwbak 176mm

INB-RVS-176

€ 50,00

 RVS inbouwbak.
 Afmetingen (LxBxH): 176 x 70 x 40 mm


Opbouwbak 187mm aluminium

OPB-AL-187

€ 51,00

 Aluminum opbouwbak.
 Afmetingen (LxBxH): 187 x 84 x 57 mm


Opbouwbak 187mm zwart

OPB-ZW-187

€ 79,00

 Aluminum opbouwbak, zwart geanodiseerd.
 Afmetingen (LxBxH): 187 x 84 x 57 mm

Multicom modules en uitbreidingsprinten



Multicom elektronica unit

MCA (analoog exclusief adapter)

€ 494,00

MCV (VOIP exclusief adapter)

€ 615,00

Multicom elektronica unit met LAN-poort



Multicom elektronica unit incl. Keylock uitbreiding

MCA-KL (analoog exclusief adapter)

€ 592,00

MCV-KL (VOIP exclusief adapter)

€ 713,00

Multicom elektronica unit met LAN-poort inclusief Keylock uitbreiding



Keylock uitbreiding voor Multicom

KL-156

€ 98,00

Met deze uitbreiding kunt u een keypad rechtstreeks op de Multicom aansluiten. Met deze uitbreiding kunt u acht verschillende toegangscode instellen van 4 of 6 cijfers.



I/O uitbreiding voor Multicom

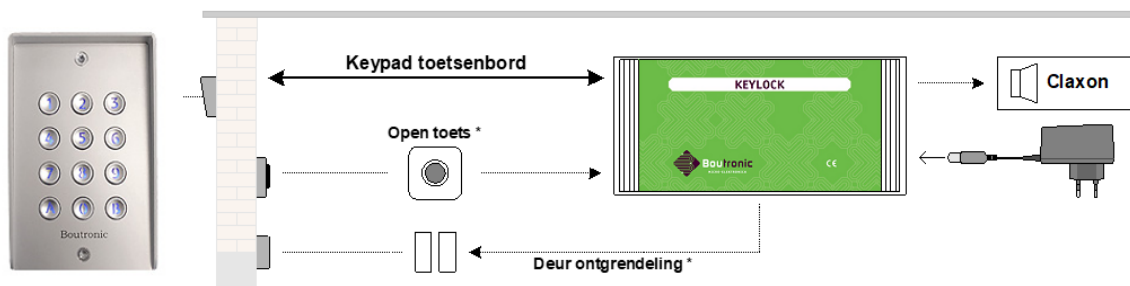
MC-EXP-8V

€ 119,00

Met deze uitbreiding kunt u de Multicom uitbreiden met 8 BEL knoppen, Open ingangen, of toegangsdeuren.

Keylock (stand-alone)

Bij de stand-alone Keylock kunt u 32 verschillende toegangscode's instellen van 4 of 6 cijfers.



* De 'Open toets' en 'Deurontgrendeling' zijn niet bij de set inbegrepen.
 Deze modules kunt u apart bestellen. Zie ook 'Toegangscontrole accessoires'.

Keylock set A: Codeslot

U kunt bij ons een alles-in-één Keylock set bestellen, bestaande uit een Keylock elektronica module, voedingsadapter en opbouw keypad. Het keypad wordt geleverd met blauw verlichte toetsen in de kleuren aluminium of zwart. U kunt deze zowel binnen als buiten gebruiken.

Inhoud Keylock set A:

- Keylock elektronica unit
- Opbouw keypad voor binnen of buiten, aluminium of zwart.
- Adapter 12VDC 1,5A of 24VDC 0,83 A.



Keylock set A, aluminium

KL-AL-O-12	(Keylock set met 12V adapter)	€ 441,00
KL-AL-O-24	(Keylock set met 24V adapter)	€ 441,00

Keylock set A, zwart

KL-ZW-O-12	(Keylock set met 12V adapter)	€ 469,00
KL-ZW-O-24	(Keylock set met 24V adapter)	€ 469,00

Keylock set B: Codeslot en Scankey

U kunt bij ons een alles-in-één Keylock set bestellen inclusief Scankey, bestaande uit een Keylock en Scankey elektronica module, leesantenne, voedingsadapter en opbouw keypad. Het keypad wordt geleverd met blauw verlichte toesten in de kleuren aluminium of zwart. U kunt deze zowel binnen als buiten gebruiken.

Inhoud Keylock set B:

- Keylock elektronica unit
- Scankey en leesantenne (gemonteerd in de deurpost)
- Opbouw keypad voor binnen of buiten, aluminium of zwart.
- Adapter 12VDC 1,5A of 24VDC 0,83 A.



Keylock set B, aluminium

KL-SC-AL-O-12	(Keylock en Scankey set met 12V adapter)	€ 1027,00
KL-SC-AL-O-24	(Keylock en Scankey set met 24V adapter)	€ 1027,00

Keylock set B, zwart

KL-SC-ZW-O-12	(Keylock en Scankey set met 12V adapter)	€ 1055,00
KL-SC-ZW-O-24	(Keylock en Scankey set met 24V adapter)	€ 1055,00

Keylock modules en onderdelen



Keylock standalone elektronica module

KL-148	(Keylock zonder keypad en adapter)	€ 206,00
--------	------------------------------------	----------

Keylock module voor 32 codes
 Voeding: 10...24VDC, ingangen: 2, uitgangen: 3



Keypad voor Keylock, aluminium

KL-KP-AL	€ 206,00
----------	----------

Opbouw keypad voor buiten.
 Kleur: Aluminium zilver met blauwe verlichting



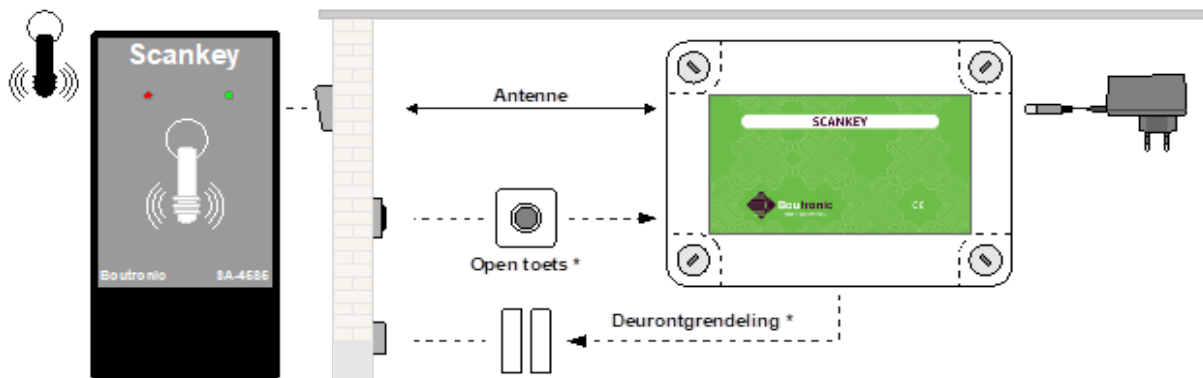
Keypad voor Keylock, zwart

KL-KP-ZW	€ 234,00
----------	----------

Opbouw keypad voor buiten.
 Kleur: Zwart met blauwe verlichting

Scankey set (stand-alone)

De Scankey maakt gebruik van keytags. Dit zijn een elektronische sleutelhangers die u aan uw sleutelbos kunt vastmaken. Elke keytag heeft een uniek nummer. In plaats van keytags kan Boutronic ook toegangspassen leveren, vraag naar de mogelijkheden. Om de deur te ontgrendelen houdt een gebruiker een keytag voor de Scankey antenne. De Scankey controleert of de gebruiker op het huidige tijdstip de ruimte mag betreden.



* De 'Open toets' en 'Deurontgrendeling' zijn niet bij de set inbegrepen. Deze modules kunt u apart bestellen. Zie ook 'Toegangscontrole accessoires'.

Inhoud Scankey set:

- Scankey elektronica unit
- Opbouw antenne voor binnen of buiten.
- Adapter 12VDC 1,5A of 24VDC 0,83 A.



Scankey set met binnenantenne

SC-400-IN-12	(antenne / 12VDC)	€ 600,00
SC-400-IN-24	(antenne / 24VDC)	€ 600,00



Scankey set met buitenantenne

SC-400-EX-12	(antenne / 12VDC)	€ 626,00
SC-400-EX-24	(antenne / 24VDC)	€ 626,00



Scankey bureareader

SC-TFL	(Bureareader en USB kabel)	€ 250,00
--------	----------------------------	----------

De Scankey bureareader maakt sleutelbeheer gemakkelijk! Deze reader sluit u via USB aan op uw PC. De reader wordt gevoed door de PC, er is geen extra voeding nodig. Deze bureareader is alleen geschikt voor de standaard Boutronic Tags en niet voor de 125Khz tags

Scankey modules en antennes



Scankey elektronica unit

SC-400	(zonder adapter)	€ 479,00
SC-400-12	(12VDC)	€ 508,00
SC-400-24	(24VDC)	€ 508,00

Scankey module voor 400 sleutels, met ingebouwde klok. Wordt geleverd met of zonder adapter en zonder antenne



Scankey elektronica unit 125 kHz

SC-400-125K	(zonder adapter)	€ 555,00
SC-400-125K-12	(12VDC)	€ 584,00
SC-400-125K-24	(24VDC)	€ 584,00

Scankey module voor 400 sleutels, met ingebouwde klok. Wordt geleverd met of zonder adapter en zonder antenne
 Inclusief 125 kHz uitbreiding



125 kHz uitbreiding voor Scankey

SC-EXP	€ 76,00
--------	---------

Met deze uitbreiding kunt u 125 kHz Priva of Alphasatronic tags (Bijvoorbeeld van uw alarmcentrale) inlezen met de Scankey



Scankey antenne opbouw

SC-ANT-4585-IN	(binnen antenne)	€ 92,00
SC-ANT-4585-EX	(buiten antenne, IP65)	€ 118,00

Opbouwantenne 85 x 45 x 16mm met LED's en zoemer



Key tags

K-TAG	(set van 10 stuks)	€ 137,00
-------	--------------------	----------

Scankey tag, sleutelhanger - zwart. Set van 10 stuks

Toegangscontrole accessoires

Drukknoppen



Drukknop voor huidige deurposten

DRK-ALU-BL (losse knop, aluminium, blauw verlicht) € 30,00

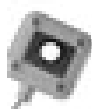
Losse universele drukknop te gebruiken in combinatie met nieuwe aluminium of zwarte deurpost



Drukknop classic

DRK-RD (losse knop, rood verlicht) € 30,00

Losse universele drukknop te gebruiken in combinatie met classic deurpost



Drukknop in kast

DRP-KNOP-BL (kastje met blauw verlichte drukknop) € 56,00

Kunststof kastje, afmetingen 67x67x47mm Universele drukknop (los of met kast) voor bijv. OPEN toets. Aansluiting voor drukknop en interne buzzer

Elektronische sloten



Deuropener

AP10U-10-24V AC/DC (met vrijzetpal) € 74,00

Deuropener voor in deur 250x25mm. Belastbaarheid < 5 sec.

12V AC/DC 300 mA

24V AC/DC 600 mA



Kleefmagneet 500 kg

MAG-500 (500 kg trekkracht) € 298,00

Belastbaarheid 24/7

12VDC 250 mA

24VDC 125 mA

Boutronic bediening

Boutronic Studio

Boutronic studio

BTS

Gratis

Met onze Windows applicatie kunt u alle Boutronic producten instellen. U kunt deze gratis downloaden op www.boutronic.nl

Boutronic studio licentie: Multi-user

BTS-MU

€ 250,00

Uitbreiding van het aantal netwerkverbindingen van de SNI uit van één naar drie. Op deze manier kunt u op meerdere PC's tegelijkertijd de Boutronic Studio software draaien.

Boutronic studio licentie: Scankey log

BTS-LOG

€ 600,00

Uitbreiding voor de log geschiedenis van uw Scankey. U ziet per sleutel wanneer toegang is verleend of geweigerd

Boutronic studio licentie: Scankey urenregistratie

BTS-UREG

€ 875,00

Urenregistratie van uw medewerkers. (is inclusief de BTS-LOG)

Boutronic Dongle



Boutronic USB dongle

MC-PRG-USB

€ 94,00

Via deze Boutronic USB programmeerkabel kunt u de firmware updaten of instellingen aanpassen van vrijwel alle Boutronic apparatuur.

De USB dongle heeft een optische isolatie tussen PC en het Boutronic apparaat.

Boutronic netwerk



SNI TCP/IP

SNI-TCP

€ 400,00

CAN-bus naar Ethernet interface. Gebruik dit apparaat om een of meer Boutronic-producten via een PC (met het software pakket Boutronic Studio) in te stellen en te beheren.

De SNI wordt geleverd in een installatiekast, maar kan ook los gemonteerd worden op een DIN-rail

Omroepsystemen

MusicControl 5

Pauzemelding, schoolbel, deurbel, brandalarm met ingebouwde geluidssignalen of MP3 bestanden via SD kaart of USB-stick. Ingebouwde internetradio (optioneel). 12VDC/0,5A adapter meegeleverd. LAN-aansluiting en instellen met de Boutronic Studio



MusicControl 5 LE JGA2062

MSC-5-LE		€ 549,00
MSC-5-LE-IRL	(incl. internetradio licentie)	€ 651,00
MSC-5-LE-19	(in 19 inch behuizing)	€ 607,00
MSC-5-LE-19-IRL	(in 19 inch behuizing, incl. internetradio licentie)	€ 709,00

Aantal ingangen: 1, Aantal uitgangen: 1



MusicControl 5 JGA2039

MSCA-5	(Analoge telefoonlijn)	€ 645,00
MSCA-5-IRL	(incl. internetradio licentie)	€ 750,00
MSCA-5-19	(in 19 inch behuizing)	€ 703,00
MSCA-5-19-IRL	(in 19 inch behuizing, incl. internetradio licentie)	€ 805,00
MSCV-5-19	(in 19 inch behuizing, VOIP adapter)	€ 782,00
MSCV-5-19-IRL	(in 19 inch behuizing, incl. internetradio licentie en VOIP adapter)	€ 884,00

Bovenop de opties die de MusicControl 5 LE heeft, heeft de MusicControl 5 een telefoonaansluiting voor omroepen en 4 drukknoppen op de voorkant.

Aantal ingangen: 4, Aantal uitgangen: 3

Losse onderdelen

Internetradio licentie

MSC-5-IRL	€ 102,00
-----------	----------

Kan ook later door telefonische activatie worden ingesteld.

Uitbreiding voor montage in 19 inch rek

MSC-5-19	€ 58,00
MSC-5-VOIP-19	(incl. VOIP adapter) € 143,00

Deze uitbreidingen worden door de fabriek geplaatst



Audio tulp verloop

MSC-5-EXP-TULP	€ 46,00
----------------	---------

Voedingen



Switch Supply - 48W geschakelde voeding

JGA-2068 (stukprijs verpakt per stuk)	€ 70,00
JGA-2068-10 (stukprijs verpakt per 10 stuks)	€ 68,00

Geschakelde 2A voeding in DIN-rail behuizing
 In: 10...35VDC of 5...24VAC
 Uit: 2...24VDC



Universele adapter 18W

ADAP-12	(12VDC, 1,5A)	€ 29,00
ADAP-24	(24VDC, 0,83A)	€ 29,00

In: 100...240VAC 50 / 60 Hz
 Uit: 12VDC of 24VDC

Extra materialen



Kabel audio 2x0,5

KAB-AUDIO	(per meter)	€ 1,50
-----------	-------------	--------

Afgeschermd audio kabel



Blanke lak

LAK-BL	€ 34,00
--------	---------

Niet geleidende transparante lak. Om elektronica af te lakken, zoals deurposten etc



Losse Multicom speaker

MC-12-SP-BL	(voor huidige deurpost)	€ 23,00
MC-12-SP	(voor classic deurpost)	€ 23,00

Voor montage in deurpost



Losse Multicom microfoon

MC-12-MIC-BL	(voor huidige deurpost, incl houder)	€ 33,00
MC-12-MIC	(voor classic deurpost, zonder houder)	€ 13,00
MC-12-MIC-HDR	(voor classic deurpost, houder)	€ 20,00

Voor montage in deurpost