

**UT2020B****MODULE AUDIO/VIDEO ULTRA, ZWART, SB2**

Audio-/videomodule voor deurstation Ultra, kleur zwart RAL9005, systeem Simplebus 2. Te gebruiken in installaties met voedingseenheid art. 1210 / 1210A. Eenvoudig te installeren en te configureren dankzij de slimme programmering van de beldrukkers. Schemersensor voor de automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag. Digitale omnidirectionele microfoon en dubbele luidspreker voor een betrouwbaar audiogeluid. Kleurencamera met groothoeklens (kijkhoek: 120° horizontaal, 90° verticaal). Er kunnen extra audio- visuele signalen voor mindervaliden worden geactiveerd d.m.v. programmering. Geschikt voor 2 beldrukkers. Uit te breiden met blindplaat, enkele of dubbele drukknop, uitgevoerd in hoogwaardig kunststof dat is behandeld om vergeling en vertroebeling tegen te gaan, of in Metal. Regeling en programmering zonder dat de module verwijderd hoeft te worden. ULTRA, het nieuwe technologisch meest geavanceerde deurstation met maximaal installatiegemak. Verkrijgbaar als inbouw- (steekt 10 mm uit de muur) of opbouwvariant (steekt slechts 35 mm uit de muur). Afmetingen (B x H x D): 100 x 90 x 35mm.

**AWARDS**



**UT2020B**

**MODULE AUDIO/VIDEO ULTRA, ZWART, SB2**

**ALGEMENE DATA**

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Typologie                   | Modulaire                         |
| Hoogte (mm)                 | 90                                |
| Breedte (mm)                | 100                               |
| Diepte (mm)                 | 35                                |
| Gewicht van het product (g) | 350                               |
| Productkleur                | Zwart RAL9005                     |
| Type behuizing              | Polycarbonaat, Aluminium legering |
| Inbouwmontage               | Ja, met een speciaal accessoire   |
| Wandmontage                 | Ja, met een speciaal accessoire   |

**COMPATIBELE SYSTEMEN**

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Audio/video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A | Ja |
|-----------------------------------------------------|----|

**AUDIOFUNCTIES**

|                               |                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Microfoon                     | MEMS digitale audio-sensor, omnidirectioneel |
| Luidspreker                   | 28mm (Ø), 8 Ohm, 1W (2)                      |
| Technologieën geïmplementeerd | Full-Duplex                                  |

**CAMERAFUNCTIES**

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Kleurencamera                | Kleuren   |
| Sensortype                   | 1/3" CMOS |
| Lens optical dimensions (mm) | 1.79      |
| Kijkhoek (H x V - °)         | 120 x 90  |
| Gevoeligheid                 | 0.45      |
| Resolutie video              | 1288x968  |

**ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN**

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Type voeding     | Voeding via videodeur-toegangsbus |
| Voedingsspanning | 33VDC                             |


**UT2020B**
**MODULE AUDIO/VIDEO ULTRA, ZWART, SB2**
**ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN**

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Absorptie in stand-by (W) | 1.5 |
| Maximale absorptie (W)    | 6   |

**HARDWAREFUNCTIES**

|                                  |                                                                                                                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Soort roepen                     | Knoppen                                                                                                                                           |
| Type knoppen                     | Mechanische                                                                                                                                       |
| Aantal knoppen (n°)              | 2                                                                                                                                                 |
| Kleur van achtergrondverlichting | Wit, Uit                                                                                                                                          |
| Klemmen                          | L L V+ V- COM NC NO SE+ SE-/GND RTE TX- TX+ RX- RX+                                                                                               |
| Aantal ingangen (n°)             | 1                                                                                                                                                 |
| Aantal uitgangen (n°)            | 2                                                                                                                                                 |
| Type uitgangen                   | Relais (C-NO-NC, 4A@12÷24 VAC/VDC, piek 10A), SE: ontgrendelpuls van 4A, houdstroom van 200mA voor 12VAC / DC-sloten (maximale impedantie 18 Ohm) |
| Communicatiepoorten              | Micro-USB                                                                                                                                         |
| Schemersensor                    | Ja                                                                                                                                                |

**INSTELLINGEN**

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Volume van de luidspreker         | Ja |
| Microfoon volume                  | Ja |
| Helderheid achtergrondverlichting | Ja |

**PROGRAMMEERMODUS**

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| Handmatige programmering (via Dip Switch) | Ja |
| Software ViP Manager                      | Ja |

**MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN**

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| IP-Codering                   | IP65 |
| Vandalismebestendig (IK-code) | IK08 |



**UT2020B**

**MODULE AUDIO/VIDEO ULTRA, ZWART, SB2**

**MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN**

|                                  |                                                                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatuurbereik (°C)           | -25 ÷ 55                                                                                                 |
| Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%) | 25 ÷ 95                                                                                                  |
| Milieuklasse                     | IV                                                                                                       |
| Certificeringen                  | RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011) |

**BELANGRIJKSTE FUNCTIES**

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Deuropener                             | Ja |
| Aantal hulprelais (n°)                 | 1  |
| Ingang voor lokale deuropenerknop      | Ja |
| Deur open signaalinput                 | Ja |
| Visuele indicaties van systeemstatus   | Ja |
| Akoestische signalen van systeemstatus | Ja |
| Spraaksynthese van systeemstatus       | Ja |