

**4680BM****LAUTSPRECHER VIDEO, HANDICAPFUNKTION, T-SPULE, SB**

Lautsprechereinheit Audio-Video für System SB mit Klemmenleiste, 1/4" CCD-Farbvideokamera sowie LED-Beleuchtung für die Videokamera. Integriertes Ausstattungsmerkmal sind die Anschlussmöglichkeit an das Modul für Hörgeräteträger 3332, 3332M, IX9104, IX9204, IX9304, IX9494, IX9504 sowie die Handicap-Funktion nach DIN 18040 mit Zustandsanzeige Türruf, Gesprächsbereit, Türöffnerfunktion und Teilnehmererreichbarkeit visuell mit LED's hinter genormten Handicap Symbolen sowie akustischer Sprachausgabe der Zustände. Sprechverbindung mit Echounterdrückung, staub- und wasserdichtem Lautsprecher, Elektret-Mikrofon und an der Frontseite einstellbarer Lautstärke des Lautsprechers. Mikroprozessor und 8 DIP-Schaltereinheit für die Adressierung der Teilnehmeradressen. Integrierte elektronische Türöffnerfunktion (3A) und zusätzliche Relaiskontakte C, NC, NO mit 10A. 33V DC-Versorgung über das entsprechende Netzgerät Art. 1210. Für den Einbau in die Module Art. 1250iKV, 1250U, 33410(M), 33411(M) und 33412(M). Abmessungen: 102x55x38mm.



4680BM

LAUTSPRECHER VIDEO, HANDICAPFUNKTION, T-SPULE, SB

ALLGEMEINE DATEN

Höhe (mm)	102
Breite (mm)	55
Tiefe (mm)	43
Produktgewicht (g)	200
Produktfarbe	Weiß
Art der Verkleidung	ABS

KOMPATIBLE SYSTEME

Audio/Video Simplebus 2 mit Netzteil Kunst. 4888C	Ja
--	----

AUDIOFUNKTIONEN

Mikrofon	9.7 (ø), omnidirektional
Lautsprecher	50mm (Ø), 8 Ohm, 0.2W
Technologien implementiert	Echounterdrückung

KAMERA FUNKTIONEN

Kamera	Farben
Sensortyp	1/3" CMOS
Empfindlichkeit	0.35 (F2.0 / 50IRE)
Kameraausrichtung	Vertical

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Stromversorgung	Stromversorgung vom Video-Türöffnungsbus, Externe Stromversorgung
Netzspannung	33VDC
Maximale Absorption (W)	13

HARDWARE-FUNKTIONEN

Klammern	L L V+V- RTE DO PR GND SE COM NC NO
----------	-------------------------------------



4680BM

LAUTSPRECHER VIDEO, HANDICAPFUNKTION, T-SPULE, SB

HARDWARE-FUNKTIONEN

Abnehmbare Klemmen	Ja
Anzahl der Eingänge (n°)	2
Anzahl Ausgänge (n°)	2
Art der Ausgänge	Relais (C-NO-NC, 10A bei 12÷24 VAC/VDC), SE: Entriegelungsimpuls von 4A, Haltestrom von 200mA für 12VAC / DC-Schlösser (maximale Impedanz 18 Ohm)

EINSTELLUNGEN

Lautsprecher lautstärke	Ja
-------------------------	----

PROGRAMMIERMODUS

Manuelle programmierung (über Dip Schalter)	Ja
---	----

UMWELT- UND COMPLIANCE-FUNKTIONEN

Temperaturbereich (°C)	-25 ÷ 55
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 95
Umweltklasse	IV
Zertifizierungen	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)

HAUPTFUNKTIONEN

Türöffner	Ja
Anzahl der Hilfsrelais (n°)	1
Eingabe für die lokale Türentriegelungstaste	Ja
Eingang für Tür offen Signalisierung	Ja
Visuelle Anzeigen des Systemstatus	Ja
Akustische Signale des Systemstatus	Ja
Sprachsynthese des Systemstatus	Ja