

VARIODYN ONE

Universell gränssnittsmodul – UIM

ANVÄNDNING

UIM (universell gränssnittsmodul) fungerar som gränssnittsmodul för VARIODYN® ONE PAVA-systemet för anslutning av två analoga ljudingångar, två analoga ljudutgångar samt 48 kontrollkontakter. För åtta kontrollkontakter kan kortslutnings- och avbrottsövervakning aktiveras.

UIM är ansluten till VARIODYN® ONE-styrenheten INC-D via DAL-bussen. De 48 kontakterna kan fungera som ingångar eller utgångar och kan användas för att ansluta till externa enheter eller system som analoga samtalsstationer (DIGIM) eller brandlarmsystem.



UIM - 585001

FUNKTIONER OCH FÖRDELAR

- 48 programmerbara ingångar/utgångar
- 8 övervakade kontakter
- 2 ljudingångar
- 2 ljudutgångar
- Ansluten till INC via DAL-port (Digital Audio Link)
- Kan ansluta upp till 8 UIM per INC-D-styrenhet

UIM-SPECIFIKATION

ALLMÄNT	
Effektförbrukning	<150 mA vid 24 V DC
Omgivningstemperatur	-5 °C till +55 °C
Förvaringstemperatur	-10 °C till +60 °C
Luftfuktighet	15-90 % rel. fukt. (icke-kondenserande)
Hus	Metall
Färg	Grå, ungefär som RAL 7016 ca.
Vikt	7,22 kg
Mått (B x H x D)	483 x 44 x 345 mm (1 ÖF)
Specifikation	EN 54-16

LJUDUTGÅNG	
Nominell nivå	0 dBu
Frekvensomfång	20 Hz ... 22 kHz
Signal-till-brusförhållande	>85 dB
Förvrängningsfaktor vid nominell nivå	<0,05 %
Utgångsimpedans	200 Ω
XLR-uttag	Symmetriskt, spänningsfritt
CINCH-uttag	Assymmetriskt, spänningsfritt

XLR-UTTAG	
Typ	Symmetriskt spänningsfritt
Ingångsimpedans	100 kΩ

CINCH-UTTAG	
Typ	Assymmetriskt spänningsfritt
Ingångsimpedans	1 kΩ

KONTROLLKONTAKT	
INGÅNGSKONTAKT	
Max ingångsspänning	max 24 V DC (över DAL-buss)
Ingångsspänning logisk 0	>8,5 V DC vid 5,6 kΩ
Ingångsspänning logisk 1	<7,5 V DC vid 4,5 kΩ
Ingångsmotstånd	10 kΩ
UTGÅNGSKONTAKT	
Max extern spänning	24 V DC
Belastningsström per utgång	max 50 mA
Kortslutningssäker mot +24 V	1 sekund

ORDERINFORMATION

MODELLNAMN	PRODUKTNR	BESKRIVNING
UIM	585001	Universell gränssnittsmodul

TILLBEHÖR

MODELLNAMN	PRODUKTNR	BESKRIVNING
UIM-kabel	583401.21	Kabel för skåpets bakre panel UIM