

DPA-2260 A

Digital-Analog-Data-Interface-Module



Das PADES®2000 **Digital-Analog-Data-Interface-Module DPA-2260 A** bietet als Schnittstellenmodul Platz für folgende Sondernutzungen der ELA-Zentrale gemäß Kundenwünschen oder Anforderungen an die Beschallungstechnik:



- Versenkt angebrachter Halteplatz für das **Digital-Fire-Brigade-Handheld-Mikrophone DAM-2540 A** mit zugentlasteter Kabeleinführung, sowie integriertem Montageplatz für das **Digital-Emergency-Microphone-Signal-Connection-Board DAM-2543 A** bzw. **Emergency-Microphone- Connection-Board DAM-2544 A**

- Insgesamt 6 Stück Einbauplätze für wahlweise Bestückung mit **Flush-Mounted-Switch DPA-2267 A** zum Schalten von Sonderfunktionen wie zum Beispiel Alarmauslösung, Lampentest oder Ferienabschaltung, Bestückung mit NF-Buchsen, wie **XLR-Panel-Jack DPA-2261 A**, **Cinch-Panel-Jack-Pair DPA-2262 A**, **3,5mm Panel-Jack-Plug DPA-2263 A**, **Speaker-Panel-Jack DPA-2264 A** oder **PowerCon-Panel-Jack DPA-2265 A**, sowie Einbau einer digitalen RJ-45-Schnittstelle zur frontseitigen System-Programmierung und Wartung **RJ-45 Panel-Jack DPA-2266 A**.

Die eingebauten Buchsen und Schalter besitzen je ein ca. 1,0 m langes Anschlusskabel mit passenden Steckern zum korrekten Anschluss an die Systemtechnik. Die nicht benötigten Einbauplätze sind mit passenden Blenden abgedeckt. Das **NF-Terminal-Schutzabdeckungs-Set DMS-2096 A** schirmt nicht belegte Buchsen gegen HF-Einstrahlung ab und verhindert Oxidation und unsachgemäße Verwendung. Zum Summieren von 2 NF-Signalen (z.B. von einem Stereo-Cinch-Paar) ohne Pegelverlust oder Fehlanpassung muss ein **NF-Signal-Adder-Network-Module DPA-2268 A** verwendet werden.

Der Einbau aller Optionen ist grundsätzlich aus Gewährleistungsgründen nur im Werk möglich. Alle Systemkomponenten werden ausschließlich projektbezogen ausgeliefert. Ein Bezug von Einzelkomponenten ist leider ausgeschlossen.

DPA-Series:

Artikel-Nr.	Beschreibung	max. Ausbau
DPA-2260 A	Digital-Analog-Data-Interface-Module	insgesamt 6x
DPA-2261 A	XLR-Panel-Jack for Digital-Analog-Data-Interface-Module	
DPA-2262 A	Cinch-Panel-Jack-Pair for Digital-Analog-Data-Interface-Module	
DPA-2263 A	3,5mm Panel-Jack-Plug for Digital-Analog-Data-Interface-Module	
DPA-2264 A	Speaker-Panel-Jack for Digital-Analog-Data-Interface-Module	
DPA-2265 A	PowerCon-Panel-Jack for Digital-Analog-Data-Interface-Module	
DPA-2266 A	RJ-45 Panel-Jack for Digital-Analog-Data-Interface-Module	
DPA-2267 A	Flush-Mounted-Switch for Digital-Analog-Data-Interface-Module	
DPA-2268 A	NF-Signal-Adder-Network-Module	3x
DAM-2540 A	Digital-Fire-Brigade-Handheld-Microphone	1x
DAM-2543 A	Digital-Emergency-Microphone-Signal-Connection-Board	1x alternativ 2544 A
DAM-2544 A	Emergency-Microphone-Connection-Board	1x alternativ 2543 A
DMS-2096 A	NF-Terminal Schutzabdeckungs-Set	1x
DMS-2098 A	Special-Legend	6x

Technische Daten:

Digital-Analog-Data-Interface-Module (DPA-2260 A)

Abmessungen (B x H x T)	483 x 44 x 25 mm
Gewicht	350 g

XLR-Panel-Jack (DPA-2261 A)

Abmessungen (B x H x T)	26 x 31 x 22 mm
Ausführung	universal D Type
Gewicht	35 g

Cinch-Panel-Jack-Pair (DPA-2262 A)

Abmessungen (B x H x T)	26 x 31 x 13 mm
Ausführung	universal D Type
Gewicht (Paar)	50 g

3,5mm Panel-Jack-Plug (DPA-2263 A)

Abmessungen (B x H x T)	26 x 31 x 13 mm
Ausführung	universal D Type
Gewicht	30 g

Speaker-Panel-Jack (DPA-2264 A)

Abmessungen (B x H x T)	26 x 31 x 37 mm
Ausführung	universal D Type
Gewicht	20 g

PowerCon-Panel-Jack (DPA-2265 A)

Abmessungen (B x H x T)	26 x 31 x 37 mm
Ausführung	universal D Type
Gewicht	20 g

RJ-45 Panel-Jack (DPA-2266 A)

Abmessungen (B x H x T)	26 x 31 x 37 mm
Ausführung	universal D Type
Gewicht	45 g

Flush-Mounted-Switch (DPA-2267 A)

Abmessungen (B x H x T)	23 x 24 x 45 mm
Ausführung	Schalter / Taster 4polig
Gewicht	40 g

A.F.-Signal-Adder-Network-Module (DPA-2268 A)

Ausgangspegel	0 dB, symmetrisch
Frequenzbereich	20-20.000 Hz

Digital-Fire-Brigade-Handheld-Mic. (DAM-2540 A)

Mikrofonkapsel	dynamisch
Richtcharakteristik	Niere
Empfindlichkeit	78 dB
Frequenzgang	300-8.000 Hz
Nennimpedanz	600 Ohm
Überwachung	Kapsel, Sprechaste, Anschlussleitung
Abmessungen (B x H x T)	60 x 105 x 45 mm
Gewicht	150 g

Digital-Emergency-Mic.-Signal-Connection-Board (DAM-2543 A)

Spannungsversorgung	24 V DC
Stromaufnahme	55 mA
Noise-Gate	3:1
Klangregelung	Bass: 100 Hz +/- 12 dB Mitten: 2,8 kHz +/- 12 dB Höhen: 10 kHz +/- 12 dB
Ausgangspegel	0 dB, symmetrisch
Ausgangsimpedanz	600 Ohm
Abmessungen (B x H x T)	120 x 40 x 75 mm
Gewicht	120 g

Emergency-Mic.-Connection-Board (DAM-2544 A)

Abmessungen (B x H x T)	120 x 40 x 75 mm
Gewicht	80 g