

D10KL



Passiv DI-Box D10KL

Passive DI-Box D10KL



A DI-Box is an interface between balanced and unbalanced signals. Any musician generating an unbalanced output signal needs it to feed the signal directly into the balanced microphone input of a mixing desk. „DI“ is short for „direct injection“.

Die DI-Box ist ein Interface zwischen unsymmetrischen und symmetrischen Signalen. Jeder Musiker der mit seinem Instrument oder seinem Verstärker ein unsymmetrisches Ausgangssignal erzeugt, braucht eine DI-Box, wenn er direkt in den symmetrischen Mikrofoneingang eines Mischpultes einspeisen will.

„DI“ ist die Abkürzung für „Direct Injection“ (Direkte Einspeisung).

Unbalanced input / output (loop through)	6.3 mm jack socket
Unsymmetrischer Ein-/ Ausgang (parallel)	6.3 mm Klinkenbuchse
Balanced output	
Symmetrischer Ausgang	XLR 3p. male
Max. input level at Attn. OFF	
max. Eingangspegel bei Attn. OFF	+10 dBu (2,5 V)/ 20 kOhm
Max. input level at Attn. 20	
max. Eingangspegel bei Attn. 20	+30 dBu (25 V)/ 40 kOhm
Max. input level at Attn. 40	
max. Eingangspegel bei Attn. 40	+50 dBu (250V)/ 40 kOhm
Max. output level	
max. Ausgangspegel	-10 dBu (250 mV)/ 200 Ohm
Frequency response	
Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz (+/- 0,5 dB)
Harmonic distortion	
Klirrfaktor	0.3 %
Housing	extremely solid die casted aluminium
Gehäuse	extrem stabiles Aluminium, Druckguss
Size	L=111 mm; W=60 mm; H=32 mm
Größe	L=111 mm; B=60 mm; H=32 mm

Order Code

Bestell-Nr.

D10KL

Jack - normalizing/ feed through version



Modular Patchbay PB48SW

- The extensive range of functions featured on the Klotz PB 48 SW enables it to replace types of patchbay.
- Cables can be connected without soldering.
- Used with KLOTZ Studio and Monocore-Looms, the PB 48 SW can solve almost any cabling problems.
- Delivery includes blank stickers and pre-printed standard labels plus 2x6 patch cables.
- 24x 2 connectors packed into a chassis with only 1 RU, for optimum exploitation of rack spacing
- Modular construction: module cards are easy to rotate, allocating the required function to each channel and easily interchangeable
- Easy fitting: no need for soldering and wiring
- Das Klotz PB 48 SW ersetzt verschiedene Steckfeldtypen durch seine Funktionsvielfalt.
- Es ermöglicht auch technischen Laien eine professionelle Verkabelung von Gerät zu Gerät ohne Lötarbeiten.
- Das KLOTZ PB48SW löst zusammen mit den KLOTZ Studio und Monocore-Looms nahezu jedes Verkabelungsproblem.
- Blanko Aufkleber und vorgedruckte Standardbeschriftung zur Benennung von Eingängen, Ausgängen, Effektwegen ect. gehören zum Lieferumfang und bringen Übersicht auf das Patchbay.
- 24x 2 Klinkenbuchsen auf 1 HE nutzen den vorhandenen Platz im Rack optimal
- Modularer Aufbau: jeder Kanal hat durch Moduldrehung sofort die gewünschte Funktion und lässt sich einfach austauschen.
- „Normalisieren“ mal ganz einfach, ganz ohne Löten und Verdrahten

Sockets / row	24 Jack sockets	
Buchsen / Reihe	24 Klinkenbuchsen	
Rows		
Reihen	2	
Height	1 RU	
Höhe	1 HE	
Length	483 mm	19 inch
Länge	483 mm	19 Zoll

Order Code

Bestell-Nr.

PB48SW

PB48SWX

Scope of delivery

Lieferumfang

PB48SW

PB48SW, Labeling, 6 Patch cables á=30 cm, 6 Patch cables á=60 cm
PB48SW, Beschriftung, 6 Patchkabel á=30 cm, 6 Patchkabel á=60 cm