

Pos. Nr.	Leistungsverzeichnis	Menge	Einzelpreis Netto [€]	Gesamtpreis Netto [€]
----------	----------------------	-------	-----------------------	-----------------------

**1. TETRA DMO 2042-1B 2 Kanal Repeater**

**1.1 DMO 2042-1B 2 Kanal** 1 Stück

Der TETRA DMO 2042 1B 2 Kanal ist ein DMO Repeater in einer 19" Baugruppe mit 3 HE.

Leistungsmerkmale:

- Betrieb auf OVA und OVR Frequenz
- Bedienung und Statusmeldungen über Touch Display
- Maximale Sendeleistung von 30 dBm pro Kanal
- Betriebsspannung: 10,8 - 15,6 VDC Typ.:13,8 VDC
- Leistungsaufnahme: < 60 Watt bei einer Sendeleistung von 30 dBm pro Kanal
- Potentialfreier Sammelstörungsangang
- VSWR Überwachung
- Sendeleistungsüberwachung
- I/O Schnittstelle für Statusübertragungen
- I/O Schnittstelle für Standby Betrieb
- I/O Schnittstelle für Ruf aktive
- Fehlerspeicher für 400 Ereignisse
- Temperaturbereich: -20° bis + 55°C

Hersteller/Typ: KAITEC/DMO 2042-1B 2 Kanal  
oder gleichwertiges Modell:

\_\_\_\_\_ vom Bieter einzutragen

**1.2 HF Koppelnetz DMO 1B 2 Kanal** 1 Stück

Das HF Koppelnetz wird zur Zusammenschaltung der beiden Repeaterfrequenzen verwendet. Die Integration erfolgt in der DMO 2042 1B 2 Kanal Baugruppe.

Leistungsmerkmale:

- Einfügedämpfung von ca. 7,5 dB
- Isolation > 64 dB
- VSWR < 1:1,5