

## PRO-CAV...-2 2-Kanal Filter-Senderkoppler



### BESCHREIBUNG:

- ★ Die PRO-CAV Filter-Kopplerserie dient zum Zusammenschalten mehrerer Sender auf eine gemeinsame Antenne.
- ★ Alle Filterkoppler sind für 19" Montage geeignet.
- ★ Der Filterdurchmesser beträgt 250 mm. Serienmäßige Bestückung mit Doppelisolatoren.
- ★ 19" Schränke sowie Gehäuse verfügbar (siehe Register. 9 – Zubehör).
- ★ Bei Bestellung bitte die genauen Sendefrequenzen angeben.



### SPEZIFIKATION:

| ELEKTRISCH                   |                                 |                                  |                                  |
|------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
|                              | PRO-CAV85-2                     | PRO-CAV150-2                     | PRO-CAV450-2                     |
| TX FREQUENZ                  | 66–88 MHz                       | 136–175 MHz                      | 400–475 MHz                      |
| MAX. EINGANGSLEISTUNG        | 150 W                           | 150 W                            | 150 W                            |
| TX-TX ABSTAND, $\Delta_{TX}$ | > 50 kHz                        | > 75 kHz                         | > 250 kHz                        |
| TYP. EINSATZVERLUST          | 2.6 dB @ $\Delta_{TX} = 75$ kHz | 2.2 dB @ $\Delta_{TX} = 150$ kHz | 2.3 dB @ $\Delta_{TX} = 450$ kHz |
| TX-TX SPERRDÄMPFUNG          | > 75 dB                         | > 75 dB                          | > 75 dB                          |
| IMPEDANZ                     | Nom. 50 $\Omega$                | Nom. 50 $\Omega$                 | Nom. 50 $\Omega$                 |
| SWR                          | $\leq 1.5$                      | $\leq 1.5$                       | $\leq 1.5$                       |
| MECHANISCH                   |                                 |                                  |                                  |
| TEMP. BEREICH                | -30° C $\rightarrow$ +60° C     | -30° C $\rightarrow$ +60° C      | -30° C $\rightarrow$ +60° C      |
| FREQ. STABILITÄT             | ca. 0.8 ppm/° C                 | ca. 0.8 ppm/° C                  | ca. 0.8 ppm/° C                  |
| ANSCHLÜSSE                   | N-Buchsen                       | N-Buchsen                        | N-Buchsen                        |
| ABMESSUNGEN<br>(B x H x T)   | 483 x 489 x 1200 mm             | 483 x 489 x 800 mm               | 483 x 489 x 500 mm               |
| GEWICHT                      | ca. 22.5 kg                     | ca. 12.8 kg                      | ca. 9.8 kg                       |