

2-Port Push-on-Adapter bis 2 GHz

mit HF-Eigenschaften gemäß Kabelkeur PVE 5.0 Keurmerk



24100003
POA-01-B



- Geeignet zum Aufstecken auf Antennensteckdosen mit IEC-Buchse am TV-Anschluss
- 1 IEC-Stecker an der Rückseite, 2 Ausgänge als IEC-Buchsen
- Intermodulationsfest gemäß EN 60728-4 und nach Test 1 kV Spannungsstoß (1,2µs Anstiegszeit/50µs Dauer) an jedem Port, IMA ≤ -105 dBc
- Hohe Schirmdämpfung gemäß Klasse A +10 dB
- Elektrische Spezifikationen konform mit Kabelkeur PVE 5.0 Keurmerk
- Oberfläche mit CuSn-Weißbronze beschichtet, dadurch korrosionsfest
- Lieferung inkl. einer Kunststoff-Sicherungskappe ohne Höhenverstellung (RAL 9010)
- Alle Anschlüsse breitbandig 5 – 2.000 MHz

Parameter	Frequenz [MHz]	POA-01-B
Durchgangsdämpfung [dB] IN – PORT	5 – 860	3,7 ± 0,3
	860 – 1.006	4,0 ± 0,4
	1.006 – 1.218	4,4 ± 0,5
	1.218 – 1.700	4,6 ± 0,5
	1.700 – 2.000	5,2 ± 0,8
Entkopplung [dB] PORT – PORT	5 – 15	≥ 20
	15 – 40	≥ 26
	40 – 1.218	≥ 26 -1,5 dB/Oct.
	1.218 – 1.700	≥ 20
	1.700 – 2.000	≥ 15
Rückflussdämpfung [dB] ALL	5 – 12	≥ 13
	12 – 40	≥ 20
	40 – 1.218	≥ 20 -1,5 dB/Oct.
	1.218 – 1.700	≥ 14
	1.700 – 2.000	≥ 12
Intermodulationsfestigkeit [dBµV] ⁽¹⁾	nach 25 V Spannungsstoß	≤ 10
	nach 1 kV Spannungsstoß	≤ 10
Bestell-Nr.		24100003

⁽¹⁾ Mit 2 Testsignalen 60 & 65 MHz (115 dBµV) an den OUT – OUT-Ports beträgt das Intermodulationsverzerrungsniveau gemäß EN 60728-4 und nach 1 kV Spannungsstoß an jedem Port ≤ 10 dBµV bei 2P = 120 MHz, bei P + Q = 125 MHz, bei 2 Q = 130 MHz.