

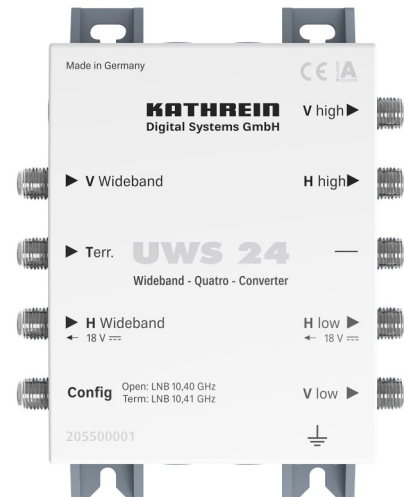
# UWS 24

Konverter fuer zwei Widebandsignale auf vier SAT-ZF-Ebenen



## Merkmale

- 10 Jahre Garantie korrosionsbeständig gemäß KATHREIN-Garantiebedingungen
- Bestehend aus Reflektor, Speisesystem-Halterung und Masthalterung
- Multifeed-Empfang möglich durch Speisesystem-Halterung zur Aufnahme von zwei Universal-Speisesystemen zum Empfang der digitalen Signale von ASTRA (19° Ost) und EUTELSAT/HOTBIRD (13° Ost) oder von zwei 9° auseinander liegenden Satelliten
- Reflektor in bewährter Aluminium-Ausführung, pulverbeschichtet
- Speisesystem-Halterung aus verzinktem Stahlblech, kunststoffbeschichtet
- Mastbefestigung aus Stahlblech, feuerverzinkt
- Optimale elektrische Daten durch Offset-Speisung bei geringsten mechanischen Abmessungen



## Technische Daten

Typ	UWS 24
Bestell-Nr.	205500001
Frequenzbereich terrestrisch (Ein- und Ausgang)	5-862 MHz
Frequenzbereich SAT (Eingang)	290-2350 MHz
Frequenzbereich SAT (Ausgang)	950-2150 MHz
Oszillatorfrequenz LNB (Ohne Config-Widerstand)	10,40 GHz
Oszillatorfrequenz LNB (Mit Config-Widerstand)	10,41 GHz
Durchgangsdämpfung terrestrisch	-0,5 dB
Durchgangsdämpfung Sat-ZF	0 dB
Zul. Versorgungsspannung auf horizontal low	12-19 V
Stromaufnahme bei 18 V	150 mA
Max. Fernspeisestrom	800 mA
Max. Eingangspegel	80 dB $\mu$ V
Schutzart	IP 30 °
Zul. Umgebungstemperatur	-20 bis +55 °C
Anschlüsse	F-Connectoren mm
Abmessungen (B x H x T)	159 x 148 x 43 mm
Verpackungseinheit/Gewicht	1 (10)/0,45 St./kg

<sup>1)</sup> Bei Bandmitte    <sup>2)</sup> Typ. G/T bei 11,3/12,5 GHz    <sup>3)</sup> Bei einem Staudruck von 800 N/m<sup>2</sup> nach EN 60728-11