

# UFZ 896

UFOcompact plus 6fach-CI-Modul, fuer 6 CA-Module, zum Einsatz im Kopfstellensystem UFOcompact plus zusammen mit z.B. Transmodulatoren UFO 878 874 834



## Merkmale

- Flexibler Basisband-Datenaustausch mit Nachbarmodulen, z. B. UFO 878
- Sechs CI-Schächte zur Aufnahme von jeweils einem CAM
- Flexible serielle Verschaltung von bis zu drei CAMs und Zuordnung zu Eingangstransportströmen zur Erhöhung der Entschlüsselungskapazität
- Flexibler, paralleler Betrieb von bis zu drei CAMs mit automatischer Umschaltung im Fehlerfall eines CAMs zur Erhöhung der Zuverlässigkeit der Entschlüsselung (Redundanz)
- Überwachung des Entschlüsselungsstatus und automatische Rekonfiguration im Fehlerfall
- Jedes bestückte CAM kann einzeln zurückgesetzt und neu gestartet (Power-On-Reset) bzw. permanent aktiviert/deaktiviert werden
- CAM-Software-Update und CAM-Info

## Technische Daten

Typ	UFZ 896
Bestell-Nr.	20610129
Benutzerschnittstellen	-
6 CAM-Steckplätze	PCMCIA-Interface (Nach EN 50221) kBaud
Unterstützte CAM-Typen	5 V CAM (3,3 V CAMs werden nicht unterstützt)
Systemschnittstellen	- A
Datenschnittstelle	800 (netto) MBit/s
Kontrollschnittstelle	12 MBit/s
Funktion und Option	-
MPEG-TS-Routing	Freie Zuordnung von bis zu 6 CAMs
MPEG-TS-Routing	Serienschaltung von bis zu 3 CAMs
MPEG-TS-Routing	Paralleler Betrieb von bis zu 3 CAMs
Entschlüsselungsfunktionen	Spezifische Entschlüsselungskonfiguration
Entschlüsselungsfunktionen	Default-Konfiguration W
Entschlüsselungsfunktionen	Entschlüsselungsüberwachung dBpW
SI-Daten-Verarbeitung	Statusüberwachung und SI-Datenanalyse vor und hinter jedem CAM °C
SI-Daten-Verarbeitung	Fortgeschrittene Funktionen zur Konfiguration mm
SI-Daten-Verarbeitung	Extraktion von Informationen über Service und Elementarströme aus SI-Tabellen kg
SI-Daten-Verarbeitung	Entfernung von Verschlüsselungsinformationen (Tabellen, Descriptoren etc.)
CAM-Optionen und -Informationen	Unterstützung von Entschlüsselungs-, Verschlüsselungs- und Verarbeitungs-CAMs

# UFZ 896

## Technische Daten

CAM-Optionen und -Informationen	Anzeige von Status und Namen
CAM-Optionen und -Informationen	Notizfunktion
CAM-Optionen und -Informationen	Power-On/Off
CAM-Optionen und -Informationen	Modus für CAM-Software-Update
CAM-Status-Ermittlung	Schacht leer, CAM gesteckt, CAM bereit
CAM-Status-Ermittlung	CAM-Name
Systemdaten	-
Leistungsaufnahme ohne CAM	< 2,5 W
Leistungsaufnahme mit 6 CAMs je 1,25 W	Typ < 10 W
Stromaufnahme je CAM	Max. 0,5 A
EMV (EN 50083-2, A1)	Max. 20 dBpW
Temperaturbereich	-20 bis +50 °C
Schutzabschaltung bei Übertemperatur	> 70 °C
Abmessungen (H x B x T)	265 x 36 x 220 mm
Gewicht	1,1 kg