

Anleitung



ACX 915 A
ACX 925 A
ACX 945 A
ACX 985 A
ACX 988 A



Quatro-Band Universal-Speisesysteme

Universal-Speisesysteme mit 2 Frequenzbereichen. Betrieb nur mit SAT-Receiver bzw. Multischalter oder Kopfstelle möglich. LNB-Versorgungsspannung über Ausgang.

Hiermit erklärt der Hersteller, die ASTRO Strobel Kommunikationssysteme GmbH, Olefant 3, 51427 Bergisch Gladbach dass die in diesem Beipackzettel beschriebenen Produkte den grundlegenden Anforderungen und sonstigen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2014/53/EU (RED) und sonstigen entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung kann unter den folgenden Links heruntergeladen werden:

ACX 915 A: https://www.astro-kom.de/files/ProductFiles/document/EU-Konformit%C3%A4tserkl%C3%A4rung-OEM_ACX%20915%20A_Deutsch.pdf

ACX 925 A: https://www.astro-kom.de/files/ProductFiles/document/EU-Konformit%C3%A4tserkl%C3%A4rung-OEM_ACX%20925%20A_Deutsch.pdf

ACX 945 A: https://www.astro-kom.de/files/ProductFiles/document/EU-Konformit%C3%A4tserkl%C3%A4rung-OEM_ACX%20945%20A_Deutsch.pdf

ACX 985 A: https://www.astro-kom.de/files/ProductFiles/document/EU-Konformit%C3%A4tserkl%C3%A4rung-OEM_ACX%20985%20A_Deutsch.pdf

ACX 988 A: https://www.astro-kom.de/files/ProductFiles/document/EU-Konformit%C3%A4tserkl%C3%A4rung-OEM_ACX%20985%20A_Deutsch.pdf

Hier können Sie die Konformitätserklärungen der Produkte herunterladen (bitte QR-Code App verwenden):

ACX 915 A:



ACX 925 A:



ACX 945 A:



ACX 985 A:



ACX 988 A:



ACX 915 A Single-Switch Universal-LNB für Einzelempfang (1 Teilnehmer)

Betrieb nur mit SAT-Receiver + 22 kHz-Tonumschaltung möglich.

ACX 925 A Twin-Switch Universal LNB für Mehrteilnehmerempfang (2 Teilnehmer)

Betrieb nur mit SAT-Receiver + 22 kHz-Tonumschaltung möglich.

ACX 945 A Quatro Universal LNB für Multischalter- und Kopfstellenanlagen (GA-Anlagen)

Universal-Speisesystem mit 2 Frequenzbereichen und 4 getrennten Ausgängen. LNB-Versorgungsspannung über beliebigen Ausgang. (Multischalter oder Kopfstelle erforderlich!)
Betrieb nur mit SAT-Receiver möglich

Typ		ACX 915 A	ACX 925 A	ACX 945 A
Bestellnummer		310 115	310 125	310 145
Anwendung / Anlage		Einzelteilnehmer 1 Receiver-Ausgang	Mehrteilnehmer 2 Receiver-Ausgänge	Mehrteilnehmer für Multischalter o. Kopfstelle
Eingangsfrequenzbereich				
Low Band / High Band	[GHz]	10,7 - 11,7 / 11,7 - 12,75		
Ausgangsfrequenzbereich				
Low Band / High Band	[MHz]	950 - 1950 / 1100 - 2150		
Weitere Daten				
Oszillator-Frequenz (L. O.)	[GHz]	9,75 (± 1 MHz) / 10,6 (± 1 MHz)		
Kreuzpolarisationsentkopplung	[dB]	> 21 typ.		
Verstärkung	[dB]	62 typ.	58 typ.	58 typ.
Signalumschaltung	[kHz]	22, Ausgang schaltbar		
Ausgänge F-Connector	[Ω]	1 x 75	2 x 75	4 x 75
LNB-Spannung	[V]	v. 11,5 - 14 / h. 16 - 20 je Ausgang schaltbar	v. 10 - 14 / h. 16 - 20 je Ausgang schaltbar	9 - 20
Stromaufnahme	[A]	78 typ.	120 typ.	180 typ.
geeignet für Parabolantennen		AST 60/85/850, ASP 78/85/100	AST 85/850, ASP 78/85/100	



Universal-Speisesysteme mit 2 Frequenzbereichen. Betrieb nur mit SAT-Receiver möglich.
LNB-Versorgungsspannung über Ausgang.

ACX 985 A Quad-Switch Universal-LNB für Mehrteilnehmerempfang (4 Teilnehmer)

Speisesystem mit integriertem Multischalter für 4 Teilnehmer, 4 gleichwertige Ausgänge, Polarisations- und Frequenzumschaltung durch 14/18 V- LNB-Spannung und 22-kHz-Ton. Betrieb nur mit SAT-Receiver möglich.

ACX 988 A Octo-Switch Universal-LNB für Mehrteilnehmerempfang (8 Teilnehmer)

Speisesystem mit integriertem Multischalter für 8 Teilnehmer, 8 gleichwertige Ausgänge, Polarisations- und Frequenzumschaltung durch 14/18 V- LNB-Spannung und 22-kHz-Ton. Betrieb nur mit SAT-Receiver möglich.

Typ		ACX 985 A	ACX 988 A
			
Bestellnummer		310 185	310 188
Anwendung / Anlage		Mehrteilnehmer 4 Receiver-Ausgänge	Mehrteilnehmer 8 Receiver-Ausgänge
Eingangsfrequenzbereich			
Low Band / High Band	[GHz]	10,7 - 11,7 / 11,70 - 12,75	
Ausgangsfrequenzbereich			
Low Band / High Band	[MHz]	950 - 1950 / 1100 - 2150	
Weitere Daten			
Oszillator-Frequenz (L. O.)	[GHz]	9,75 (± 1 MHz) / 10,6 (± 1 MHz)	
Kreuzpolarisationsentkopplung	[dB]	> 21	
Verstärkung	[dB]	59 typ.	55 typ.
Signalumschaltung	[kHz]	22, je Ausgang schaltbar	
Ausgänge F-Connector	[Ω]	4 x 75	8 x 75
LNB-Spannung	[V]	vertikal 11,5 -14, horizontal 15,5 - 20, je Ausgang schaltbar	
Stromaufnahme	[mA]	180 typ.	200 typ.
geeignet für Parabolantennen		AST 85 / 850 / ASP 78 / 85 / 100	

Technische Verbesserung, Änderungen im Design und Irrtümer vorbehalten.



Wichtig: Achten Sie darauf, dass zum Zeitpunkt der LNB-Installation keine Endgeräte an Strom angeschlossen sind!

Einstellen der Polarisation: Stellen Sie am Messgerät ein horizontal-polarisiertes Programm ein. Drehen Sie das Speisesystem bezogen auf die senkrechte Einbaulage nach links bzw. rechts (je nach sich einstellender Bildqualität) und suchen Sie das Signaloptimum.

Single-/Twin-/Quad- und Octo-Switch LNB: Stellen Sie am Receiver ein vertikal-polarisiertes Programm ein (Versorgungsspannung +14 V) und kontrollieren Sie die Bildqualität. Bei Bedarf optimieren Sie die Bildqualität der horizontalen und vertikalen Polarisation.

Quatro LNB: Stellen Sie am Messgerät ein vertikal-polarisiertes Programm ein. Kontrollieren Sie die Bildqualität. Bei Bedarf optimieren Sie die Bildqualität der horizontalen und vertikalen Polarisation.

Fixieren des Speisesystems: Das Festziehen der Schrauben muss wechselseitig erfolgen, damit eine plane Auflage gewährleistet ist. Anzieh-Drehmoment: maximal 3 Nm.