

# LNB SINGLE UNI 032

CONVERTISSEURS

## Convertisseur de fréquence SINGLE UNI 032



- Convertisseur de fréquences universel avec source de marque ALPS, utilisé pour les installations individuelles
- Faible encombrement lui permettant d'être utilisée sur les supports multi-focus
- **Facteur de bruit faible : 0,6 dB**
- Source intégrée Ø 40 mm
- **Consommation faible : moins de 100 mA**
- Commutations 14V , 18V et 22 kHz
- Protection du connecteur par capuchon waterstop fourni

## Caractéristiques électriques :

Type Référence	UNI 032 SINGLE 341032	Unité
Fréquences d'entrée bande basse	10,7 - 11,7	GHz
Fréquences d'entrée bande haute	11,7 - 12,75	GHz
Fréquences de sortie bande basse	950 - 1950	GHz
Fréquences de sortie bande haute	1100 - 2150	GHz
Oscillateur local bande basse	9,75	GHz
Oscillateur local bande haute	10,6	GHz
Facteur de bruit	0,6 typ.	dB
Diamètre de source	40	mm
Gain de conversion	50 - 62	dB
Nombre de sorties	1	-
Isolation de la polarisation croisée	25 typ.	dB
Signaux de commutation V et H	11,5 à 14 et 16 à 19	V DC
Signaux de commutation de bandes	0 et 22 kHz +/- 4 kHz	kHz
Consommation	100 max.	mA
Connectique	Embase F femelle	-
Température de fonctionnement	-30 à + 60	°C
Poids	100	gr
Protection des sorties	Capuchon waterstop fourni	-
Couleur	Pantone Cool Gray 1U	-
Code EAN	3700113419153	-

Soucieux de la qualité de ses produits, le constructeur se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis

# LNB TWIN 011

CONVERTISSEURS



## Convertisseur de fréquence TWIN 011

- Convertisseur de fréquences universel avec source de marque ALPS, utilisé pour les installations individuelles
- **Facteur de bruit faible : 0,6 dB**
- Source intégrée Ø 40 mm
- Permet le branchement direct de 2 récepteurs sur le même satellite.
- Chaque sortie est indépendante de l'autre, avec accès aux 4 BIS (numériques ou analogiques)
- Faible consommation
- Commutations 14V, 18V et 22 kHz
- Bonne étanchéité
- Protection des connecteurs par capuchon waterstop fourni

## Caractéristiques électriques :

Type Référence	TWIN 011 341023	Unité
Fréquences d'entrée bande basse	10,7 - 11,7	GHz
Fréquences d'entrée bande haute	11,7 - 12,75	GHz
Fréquences de sortie bande basse	950 - 1950	GHz
Fréquences de sortie bande haute	1100 - 2150	GHz
Oscillateur local bande basse	9,75	GHz
Oscillateur local bande haute	10,6	GHz
Facteur de bruit	0,6	dB
Diamètre de source	40	mm
Gain de conversion	48 - 60	dB
Nombre de sorties	2 indépendantes	-
Signaux de commutation V et H	11,5 à 14 et 16 à 19	V DC
Signaux de commutation de bandes	0 et 22 kHz +/- 4 kHz	kHz
Consommation	190	mA
Connectique	Embases F femelles	-
Température de fonctionnement	-30 à + 60	°C
Poids	350	gr
Protection des sorties	Capuchon waterstop fourni	-
Couleur	Pantone Cool Gray 1U	-
Code EAN	3700113421200	-

Soucieux de la qualité de ses produits, le constructeur se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis

Simply more  
- more simply

septembre 05- tba

TRIAx

TWIN 011-V2.0

# LNB QUAD 024

CONVERTISSEURS



## Convertisseur de fréquence QUAD 024

- Convertisseur de fréquences universel avec source de marque ALPS, utilisé pour les installations individuelles
- **Facteur de bruit faible : 0,6 dB**
- Source intégrée Ø 40 mm
- Permet le branchement direct de 4 récepteurs sur le même satellite.
- Chaque sortie est indépendante de l'autre, avec accès aux 4 BIS (numériques ou analogiques)
- Faible consommation
- Commutations 14V, 18V et 22 kHz
- Bonne étanchéité
- Protection des connecteurs par capuchon waterstop fourni

## Caractéristiques électriques :

Type Référence	QUAD 024 341027	Unité
Fréquences d'entrée bande basse	10,7 - 11,7	GHz
Fréquences d'entrée bande haute	11,7 - 12,75	GHz
Fréquences de sortie bande basse	950 - 1950	GHz
Fréquences de sortie bande haute	1100 - 2150	GHz
Oscillateur local bande basse	9,75	GHz
Oscillateur local bande haute	10,6	GHz
Facteur de bruit	0,6	dB
Diamètre de source	40	mm
Gain de conversion	48 - 60	dB
Nombre de sorties	4 indépendantes	-
Signaux de commutation V et H	11,5 à 14 et 16 à 19	V DC
Signaux de commutation de bandes	0 et 22 kHz +/- 4 kHz	kHz
Consommation	200	mA
Connectique	Embases F femelles	-
Température de fonctionnement	-30 à + 60	°C
Poids	350	gr
Protection des sorties	Capuchon waterstop fourni	-
Couleur	Pantone Cool Gray 1U	-
Code EAN	3700113418934	-

Soucieux de la qualité de ses produits, le constructeur se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis

# LNB QUATTRO 06

CONVERTISSEURS



## Convertisseur de fréquence QUATTRO 06

- Convertisseur de fréquences universel avec source de marque ALPS, utilisé pour les installations collectives
- **Facteur de bruit faible : 0,6 dB**
- Source intégrée Ø 40 mm
- Chaque polarité et bande sont disponibles séparément
- Faible consommation
- Repérage couleur des 4 sorties
- Faible consommation
- Bonne étanchéité
- Protection des connecteurs par capuchon waterstop fourni

## Caractéristiques électriques :

Type Référence	QUATTRO 06 341026	Unité
Fréquences d'entrée bande basse	10,7 - 11,7	GHz
Fréquences d'entrée bande haute	11,7 - 12,75	GHz
Fréquences de sortie bande basse	950 - 1950	GHz
Fréquences de sortie bande haute	1100 - 2150	GHz
Oscillateur local bande basse	9,75	GHz
Oscillateur local bande haute	10,6	GHz
Facteur de bruit	0,6	dB
Diamètre de source	40	mm
Gain de conversion	48 - 60	dB
Nombre de sorties	4 différentes	-
Tension d'alimentation	11,5 à 19	V DC
Téléalimentation	Indifféremment sur l'une des 4 sorties	-
Consommation	180	mA
Connectique	Embases F femelles	-
Température de fonctionnement	-40 à + 60	°C
Poids	350	gr
Protection des sorties	Capuchon waterstop fourni	-
Couleur	Pantone Cool Gray 1U	-
Code EAN	3700113418989	-

Soucieux de la qualité de ses produits, le constructeur se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis

Simply more  
- more simply

septembre 05- tba

TRIAx

QUATTRO 06-V2.0