

2fach-Abzweiger

2 way Taps-offs

Dérivateurs 2 voie

EAD 12, 272348

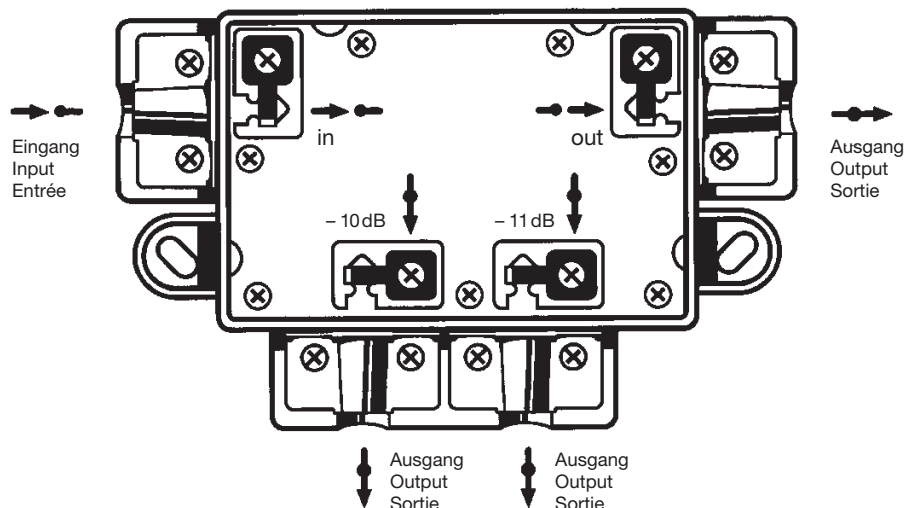
EAD 16, 272349

EAD 21, 272307

Anschlüsse

Connections

Raccordements



Kabel

Cables

Câbles

Klemmanschluss

Clamp connection
Connexion de serrage

Min.

Max.

Ø Innenleiter

(mm)

Centre conductor
Cond. intérieur

0,4

1,15 (1.6)

Ø Außenleiter

(mm)

Outer conductor
Cond. extérieur

4,5

5,8 (7.9)

Absetzmaße (mm)

Measures for baring

Mesures pour l'enlèvement



Ø Außenleiter

(mm)

Outer conductor
Cond. extérieur

4,5-5,8

15,5 ± 1

6,5

5,8-7,5

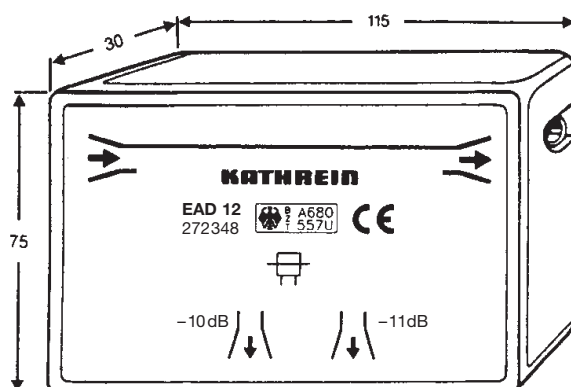
17,0 ± 1

12,0

Außenmaße

Dimensions

Dimensions



Technische Daten

Technical data

Données techniques

Übertragungsbereich Frequency range Gamme de fréquences	MHz	0,15–2150		
		0,15–47	47–862	862–2150
Typ				
EAD 12¹⁾ 272348	D A 1/2	3 11/12 ²⁾	2 10,5/11,5	3,3 10,5/11,5
EAD 16¹⁾ 272349	D A 1/2	2,5 13/14	1,5 13,5/14	2,6 14/14,5
EAD 21 272307	D A	1,5 20	1,8 20	2,2 20
Impedanz Impedance Impédance	Ω	75		
Schirmungsmaß Screening factor Facteur de blindage	dB	5–300 MHz ≥ 85 300–470 MHz ≥ 80 470–950 MHz ≥ 75 950–2150 MHz ≥ 55		

1) Ausführung mit Richtkoppler

1) Version with directional coupler

1) Version avec coupleur directionnel.

2) Datenabweichung der Abzweigdämpfung im Bereich 0,15–4 MHz: ca. 10 dB, im Bereich 4–10 MHz: EAD 12 ca. 4,5 dB, EAD 16 ca. 2,5 dB.

2) Data deviation of tap loss in range 0.15–4 MHz appr. 10 dB,
in range 4–10 MHz: EAD 12 appr. 10 dB, EAD 16 appr. 2.5 dB.

2) Déviation des caractéristiques de l'affaiblissement de dérivation dans la gamme 0,15–4 MHz appr. 10 dB,
dans la gamme 4–10 MHz: EAD 12 appr. 4,5 dB, EAD 16 appr. 2,5 dB.

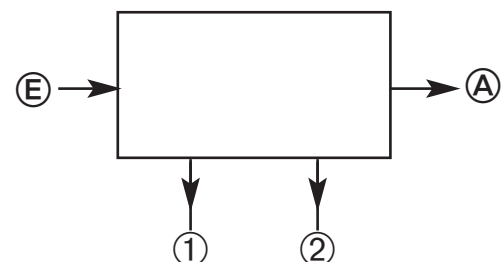
Die 2fach-Abzweiger stimmen mit den zum Zeitpunkt der Auslieferung gültigen Anforderungen der Richtlinie 73/23/EWG und 89/336/EWG überein.

The 2-way tap offs comply with the requirements of the regulations
73/23/EEC and 89/336/EEC valid at the time of delivery.

Le dérivateurs 2 voies répondent aux exigences des directives
CEE 73/23 et CEE 89/336, valables au moment de la livraison.

D **Durchgangsdämpfung** (E) → (A)
Through loss / Affaiblissement de passage

A **Abzweigdämpfung** (E) → ① bzw. ②
Tap loss / Affaiblissement de dérivation



Internet: <http://www.kathrein.de>