

Sonde modulaire pour oscilloscopes 100 : 1 / 2500 Vp

Code : 0107255

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

Conservez cette notice pour tout report ultérieur !

Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France. Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE. XXX/07-05/YR



Sonde modulaire pour oscilloscopes 100 : 1 / 2500 Vp

Code : 0107255

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

Conservez cette notice pour tout report ultérieur !

Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France. Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

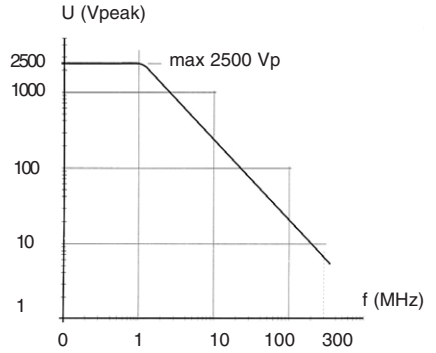
Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE. XXX/07-05/YR



type	atténuation	impédance d'entrée	bande passante	temps de réponse (ns)	longueur de câble	gamme de compensation
TT-HV 250	x100	100 R (Moh) 4 C (pF)	300	1,2	1,2	10 50
TT-HV 251	x100	100 R (Moh) 6 C (pF)	200	1,8	2,0	10 50

2

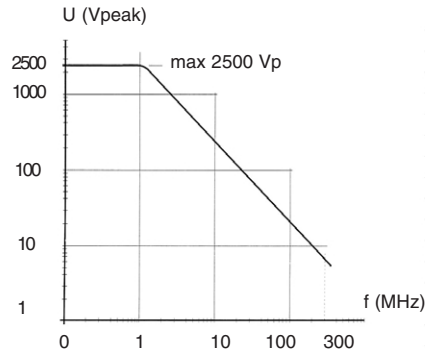


- Tension d'entrée maximale : 2500 Vp, diminuant avec la fréquence croissante.

7

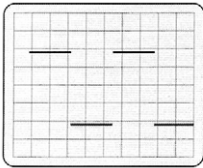
type	atténuation	impédance d'entrée	bande passante	temps de réponse (ns)	longueur de câble	gamme de compensation
TT-HV 250	x100	100 R (Moh) 4 C (pF)	300	1,2	1,2	10 50
TT-HV 251	x100	100 R (Moh) 6 C (pF)	200	1,8	2,0	10 50

2

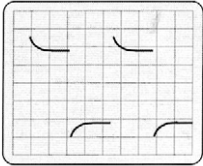


- Tension d'entrée maximale : 2500 Vp, diminuant avec la fréquence croissante.

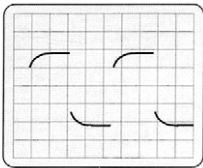
7



correct



incorrect



incorrect

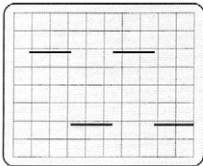
6

Ajustement de la sonde
(compensation à 1 kHz)

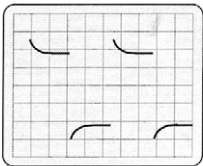
Avant de procéder à l'ajustement de la sonde, veuillez retirer à l'aide de l'adaptateur le petit tube plastique de la sonde.

Branchez la sonde à un signal carré de 1 kHz. Réglez le Trimmer capacitif incorporé dans le boîtier de la sonde de façon à obtenir une réponse de signal carré optimale.

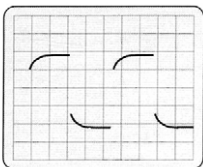
3



correct



incorrect



incorrect

6

Ajustement de la sonde
(compensation à 1 kHz)

Avant de procéder à l'ajustement de la sonde, veuillez retirer à l'aide de l'adaptateur le petit tube plastique de la sonde.

Branchez la sonde à un signal carré de 1 kHz. Réglez le Trimmer capacitif incorporé dans le boîtier de la sonde de façon à obtenir une réponse de signal carré optimale.

3

Attention !

Ne démontez jamais la sonde tant que celle-ci est reliée à la source de tension et ne la branchez qu'à un oscilloscope mis à la terre.

Gardez le corps de la sonde propre et libre de toute impropreté conductrice !

Pour votre sécurité, nous vous recommandons de vérifier la sonde avant tout usage pour voir s'il n'y a pas de griffes et si le câble n'est pas abîmé.

Si vous constatez des défauts ou dysfonctionnements, il convient de ne plus utiliser la sonde.

Attention !

Ne démontez jamais la sonde tant que celle-ci est reliée à la source de tension et ne la branchez qu'à un oscilloscope mis à la terre.

Gardez le corps de la sonde propre et libre de toute impropreté conductrice !

Pour votre sécurité, nous vous recommandons de vérifier la sonde avant tout usage pour voir s'il n'y a pas de griffes et si le câble n'est pas abîmé.

Si vous constatez des défauts ou dysfonctionnements, il convient de ne plus utiliser la sonde.