SH 10000A/60mV

SH 10000A/60mV, Shunts pour la mesure de courant continu

Code: M7123T.

> Précision: 0.5
> Rang mesure (A): 10000A/60mV
> Courant entrée: 10000 A
> Relación: 10000A/60mV

La description

- Shunt destiné à la mesure du courant continu compris entre 1 Acc et 20 000 Acc (en fonction du modèle)
- Classe de précision 0,5
- Câbles d'une longueur de 1,5 m et d'une section de 1,5 m2 fournis avec tous les modèles
- Tension de sortie standard de .../60 mV (autres rapports disponibles sur commande)

Application

Élément destiné aux lignes électriques à courant continu pour obtenir un signal de tension de rapport proportionnel au courant qui traverse le shunt.

Date de création: 21/12/2024 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.

SH 10000A/60mV

Shunts

Code: M7123T.

Spécifications

Caractéristiques électriques

Surcharge permanente	1,2 In

Caractéristiques environnementales

Température de travail	-25 ... +60 °C

Caractéristiques mécaniques

Boîtier	Tiges de manganèse Bornes en laiton
Poids (kg)	4,82

Caractéristiques techniques spécifiques des capteurs de courant

Tension de travail	0,72 kV~ máx.

Circuit de mesure de courant

Fréquence nominale	50 / 60 Hz
Courant primaire mesure	10000 A
Surcharge admissible	Pendant 5 s 10 In, oui 10 A ≤ In ≤ 500 A 5 In, oui 600 A ≤ In ≤ 2000 A 2 In, oui 2500 A ≤ In
Ratio de transformation	.../ 60 mV

Règlementation

Règlementation	DIN 43703, IEC 51, VDE 410, BS 89

Précision de mesure

Précision	Clase 1

SH
Shunts pour la mesure de courant continu

CODE	TYPE	Rang mesure (A)
M71211.	SHP 30A/60mV	30A/60mV
M71212.	SHP 40A/60mV	40A/60mV
M71213.	SHP 50A/60mV	50A/60mV
M71214.	SHP 60A/60mV	60A/60mV
M71215.	SHP 75A/60mV	75A/60mV
M71216.	SHP 100A/60mV	100A/60mV
M71217.	SHP 150A/60mV	150A/60mV
M71218.	SHP 200A/60mV	200A/60mV

Date de création: 21/12/2024 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.

SH 10000A/60mV

Shunts

Code: M7123T.

CODE	TYPE	Rang mesure (A)
M71221.	SHB 1A/60mV	1A/60mV
M71222.	SHB 1.5A/60mV	1.5A/60mV
M71223.	SHB 2.5A/60mV	2.5A/60mV
M71224.	SHB 4A/60mV	4A/60mV
M71225.	SHB 5A/60mV	5A/60mV
M71226.	SHB 6A/60mV	6A/60mV
M71227.	SHB 10A/60mV	10A/60mV
M71228.	SHB 15A/60mV	15A/60mV
M71229.	SHB 25A/60mV	25A/60mV
M7122A.	SHB 30A/60mV	30A/60mV
M7122B.	SHB 40A/60mV	40A/60mV
M7122C.	SHB 50A/60mV	50A/60mV
M7122D.	SHB 60A/60mV	60A/60mV
M7122E.	SHB 80A/60mV	80A/60mV
M7122F.	SHB 100A/60mV	100A/60mV
M7122N.	SHB 200A/60mV	200A/60mV
M71231.	SH 30A/60mV	30A/60mV
M71232.	SH 40A/60mV	40A/60mV
M71233.	SH 50A/60mV	50A/60mV
M71234.	SH 60A/60mV	60A/60mV
M71235.	SH 80A/60mV	80A/60mV
M71236.	SH 100A/60mV	100A/60mV
M71237.	SH 150A/60mV	150A/60mV
M71238.	SH 200A/60mV	200A/60mV
M71239.	SH 250A/60mV	250A/60mV
M7123A.	SH 300A/60mV	300A/60mV
M7123B.	SH 400A/60mV	400A/60mV
M7123C.	SH 500A/60mV	500A/60mV
M7123D.	SH 600A/60mV	600A/60mV
M7123E.	SH 750A/60mV	750A/60mV
M7123F.	SH 800A/60mV	800A/60mV
M7123G.	SH 1000A/60mV	1000A/60mV
M7123H.	SH 1200A/60mV	1200A/60mV
M7123J.	SH 1500A/60mV	1500A/60mV
M7123K.	SH 2000A/60mV	2000A/60mV
M7123L.	SH 2500A/60mV	2500A/60mV
M7123M.	SH 3000A/60mV	3000A/60mV
M7123N.	SH 4000A/60mV	4000A/60mV
M7123O.	SH 20000A/60mV	20000A/60mV

Date de création: 21/12/2024 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.

SH 10000A/60mV

Shunts

Code: M7123T.

CODE	TYPE	Rang mesure (A)
M7123P.	SH 5000A/60mV	5000A/60mV
M7123Q.	SH 6000A/60mV	6000A/60mV
M7123R.	SH 7500A/60mV	7500A/60mV
M7123S.	SH 8000A/60mV	8000A/60mV
M7123T.	SH 10000A/60mV	10000A/60mV
M7123U.	SH 12500A/60mV	12500A/60mV
M7123V.	SH 15000A/60mV	15000A/60mV
M7123Z.	SH 18000A/60mV	18000A/60mV

SHP : Connexion Faston ; **SHB** : Base isolante (jusqu'à 100 A); **SH** : Sans base

Tous les shunts sont fournis avec des câbles de 1,5 m de longueur et 1,5 mm^2 de section
Pour d'autres configurations, voir le tableau des performances supplémentaires.

Date de création: 21/12/2024 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.

SH 10000A/60mV

Shunts

Code: M7123T.

Dimensions