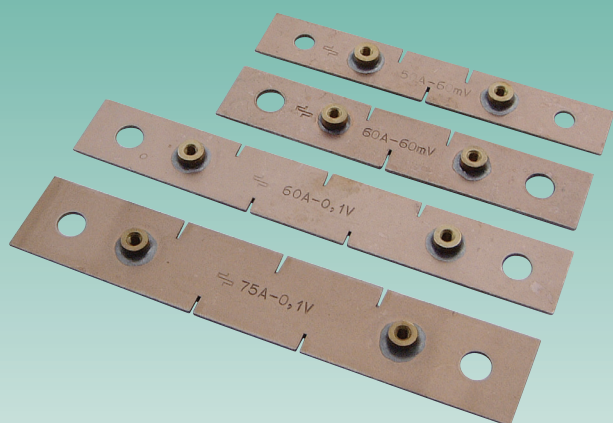


GAMME SHEL ET SHMO

En petite puissance, tout pour faciliter la mise en œuvre.



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Classe de précision 1 définie dans le domaine suivant :

Sur toute l'étendue de mesure
Pour une température ambiante comprise entre -25 °C à +40 °C
Pour une température de lame de 80 °C
Pour un courant dérivé ≤ 5 mA

Calibres nominaux admis :

$I_n = 1$ A - 1,25 A - 1,5 A - 2 A - 2,5 A - 3 A - 4 A - 5 A - 6 A - 7,5 A ;
leurs multiples ou sous-multiples
maxi 300A en SHEL et 60A en SHMO

Calibres nominaux admis :

I nominal (I_n)	2 h	5 s
< 250 A	1,2 I_n	10 I_n
> 250 A	1,2 I_n	5 I_n

Surcharges admissibles :

En moyenne et dans des conditions normales d'utilisation

Conformité aux normes :

Précision et facteur d'influence : CEI 60051-1 à 9
Gamme sans plomb : directive RoHS (2002/95/CE)

DOMAINES D'UTILISATION



Tertiaire



Industrie

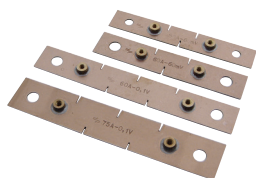


Efficacité
énergétique

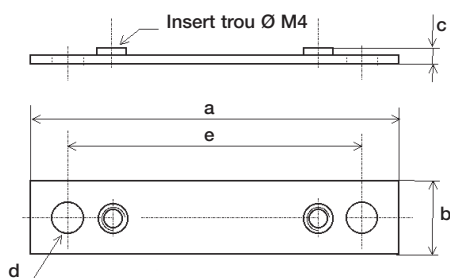


- Gamme la plus économique par construction (SHEL) par la simplicité de mise en œuvre (SHMO)
- Raccord direct sur l'élément de mesure (SHEL)
- Boîtier modulaire, 1 V, pour montage simple et rapide (SHMO)

SHEL



Chute de tension : 100 mV Classe 1



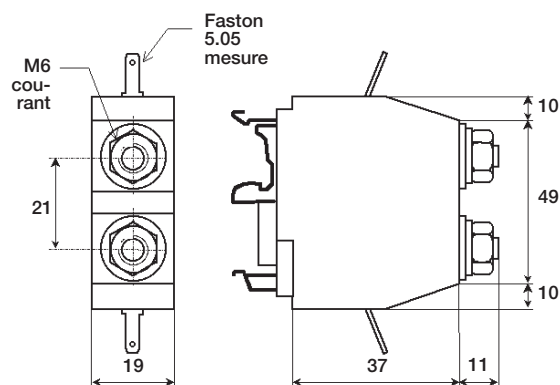
Dimensions (mm)

Intensité	a	b	c	d	e
10 A	150	10	5	6,5	122
15 A	150	12	5	6,5	122
20 A	150	12	5	6,5	122
25 A	150	15	5	6,5	122
30 A	150	15	5	6,5	122
40 A	150	15	5	6,5	122
50 A	150	20	5	6,5	122
60 A	150	25	5	8,5	122
75 A	150	30	5	8,5	122
100 A	150	20	6	8,5	122
125 A	150	25	6	8,5	122
150 A	150	30	6	8,5	122
200 A	150	40	6	10,5	122
250 A	150	50	6	10,5	122
300 A	150	60	6	10,5	122

SHMO



Chute de tension : 100 mV Classe 1



POUR COMMANDER

Référence en 100 mV

Intensité	Classe 1
10 A	2901 0246
15 A	2901 0247
20 A	2901 0227
25 A	2901 0228
30 A	2901 0229
40 A	2901 0230
50 A	2901 0231
60 A	2901 0232
75 A	2901 0233
100 A	2901 0235
125 A	2901 0236
150 A	2901 0237
200 A	2901 0238
250 A	2901 0239
300 A	2901 0248

Référence en 100 mV

Intensité	Classe 1
1 A	2925 0101
5 A	2925 0107
10 A	2925 0112
15 A	2925 0114
20 A	2925 0115
25 A	2925 0116
30 A	2925 0117
40 A	2925 0118
50 A	2925 0119
60 A	2925 0121

PRODUIT SUR MESURE

	Modèle	Chute de tension	Classe de précision	Intensité
	SHEL SHMO			
Exemple	SHEL	50 mV	Classe 1	80 A