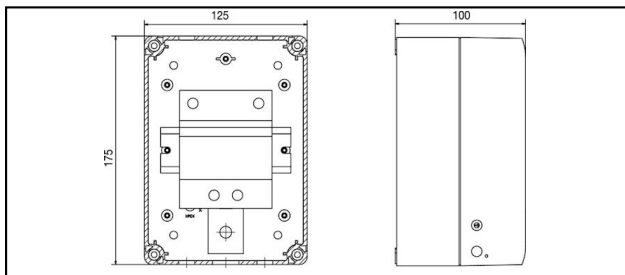


Coffrets parafoudre

■ **GAK 100-MC4** Coffret de connexion PVGAK 50-1000-1ST-1MPP MC4**Description**

Les coffrets parafoudres équipés de parasurtension:

Légende

- a) type 1+2 GAK 60 VGPVS-1000-1ST-1MPP
- b) type 1+2 GAK 50 PVS-1000-1ST-1MPP
- c) type 1+2 GAK 50 VGPVS-1000-1ST-1MPP
- d) type 2 GAK 50 PV-1000-1ST-1MPP

Réf. article	Nombre-E	Typ/Type	V U_C	kA I_{imp}	kA I_{max}	ns t_A	kV U_P	mm ²		WE Emb.
296.050.601	969 111 884	T2	≤1200VDC	5	40	≤25	2.6	2.5 - 25	d)	1

Caractéristiques techniques: Coffret de connexion PVGAK 50-1000-1ST-1MPP MC4 GAK 100-MC4

Ref. article	296.050.601
Type de parafoudre	T2
Nombre de pôles	2
Courant de décharge (I _{max})	40 kA
Tension nominale de ligne DC	1000 V
Courant de foudre [I _{imp}]_(10/350)	5 kA
Courant de décharge nominal (8/20)	15 kA
Niveau de protection max. (à I _n) [U _p]	2.6 kV
Tension de régime perm. Max. [U _c]	≤1200VDC
Courant de suite [I _F]	0 kA
Temps de réponse [t _a]	≤25
Tenue au courant de court-circuit (I _{cw})	1 kA
Indicateur de défaut	mechanisch, Rot
Courant de décharge total (8/20) (L N-PE)	60 kA
Température étendue	-40 - 85
Signalisation sur le dispositif	optique
Télésignalisation	Oui
Raccordement télésignalisation	1.5 mm ²
Capacité de coupure max.	250 V/0,5 A (AC) / - 30 V / 2 A (DC)
Protection coordonnée sur le terminal	Oui
Forme de réseau DC	Oui
Taille	3 UM
Courant de décharge nominal [I _n]	15/Pol
Section nominale de conducteur	2.5 - 25 mm ²
Fusible auxiliaire intégré	Non
Soufflant	Non
Montage	barre borgne 35 mm
Indice de protection (IP)	IP20
Boîte	
Classe de protection	IP65
Nombre de module	5
Rail	DIN-Schiene
String / MPP	1ST-1MPP
Entrées PG / MC4	MC 4
Sorties PG / MC4	MC 4
Normes et Directives	
Normes d'essai USA	UL 1449 ed.3
Normes d'essai Europe	EN 50539-11
Spécification France	UTE C61-740-51
remarque	
	d)
Spécifications commerciales	
Numéro de tarif douanier	85372000
pays d'origine	CH
Texte	
remarque	
	d)
Spécifications logistiques	
VPE Poids	1.137 kg