

## VK

Équipement de limitation de charge pour ascenseurs



Plus d'informations



## VK Équipement de limitation de charge

L'équipement de limitation VK, avec une précision de 0,1%, se distingue par sa grande polyvalence pour s'adapter et apporter des solutions aux éventuels besoins en tant que limiteur de charge dans les ascenseurs.

Bien que cet équipement ne dispose que d'un seul canal d'entrée, il peut être utilisé dans des scénarios nécessitant plusieurs cellules ou capteurs utilisant les boîtes de raccordement de Dinacell. Ce type de limiteur est valable pour tout système de mesure, que ce soit sur câbles, sur châssis, sous banc, etc.

Parmi sa grande variété de gamme VK, différents firmwares sont inclus. En fonction de chaque modèle, différentes fonctions principales sont incluses :

- Détection d'erreur.
  - Compensation du poids de la chaîne.
  - Trois alarmes relais.
  - Entrée d'inhibition (Hold).
- Alimentation court-circuitable, pas besoin de fusible.



## Caractéristiques

Paramètres		Unités	Caractéristiques				
Modèles		-	VK-3	VK-3SV <sup>(1)</sup>	VK-3V	VK-3i	VK-30C
Signal des capteurs	Échelle d'entrée	mV/V	±3.2				
	Canaux d'entrée	-	1				
Précision		-	0.10%				
Alimentation	Courant alternatif	VAC	230 / 115 / 48			230	
		Hz	50 ... 60				
	Courant continu	VDC	-	24			-
Puissance maximum		W	5				
Nombre maximum de cellules 350 Ω		-	10				
Echelle de température	Travail	°C (°F)	-10 ... +65 (+14 ... +149)				
	Stockage		-20 ... +70 (-4 ... +158)				
Relais	Tension maximum	VAC	250				
	Courant maximal	VAC	3				
	Nombre	-	3				
	Type de contact	-	Commuté	Normalement ouvert			
Alarmes		-	3				
Sortie analogique	4-20 mA	-	-	-	-	✓	-
	0-10 V	-	-	-	✓	-	-
Sortie d'affichage de la cabine MB		-	✓				
Entrée du signal HOLD		VAC/DC	24 ... 230				
Interface	Chiffres affichés	-	4				
	Boutons	-	3				
	Leds	-	3				
Matériel du boîtier		-	Plastique ignifugé V0				
Fixation		-	Rail DIN				
Indice de protection		-	IP50				

VK-3SV<sup>(1)</sup> est un appareil doté d'un micro-logiciel spécialement conçu pour fonctionner avec les capteurs SV.

## Schéma de dimensions (mm)



