

LIMITEUR DE CHARGE TYPE HF 22/A



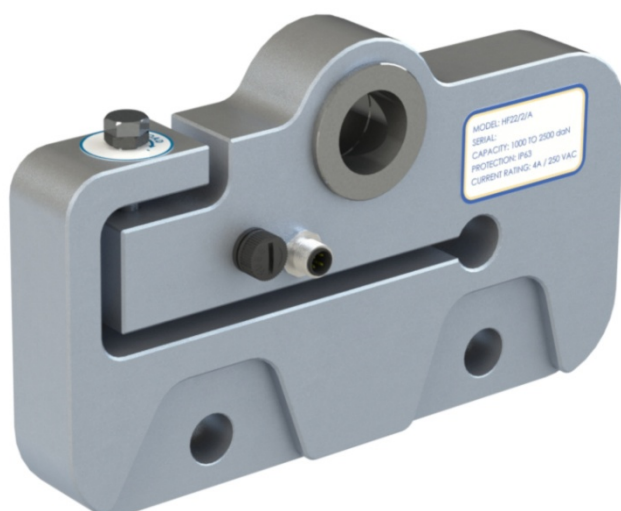
Domaine d'application :

Ce capteur a été spécialement conçu pour gérer un seuil de sécurité sur les palans à chaîne électriques DEMAG. Il se place en sandwich entre le chariot et le palan à la place de la pièce de liaison existante. Il peut être conçu pour d'autres modèles de palans sur demande.

Principe de fonctionnement :

Le capteur fonctionne par déformation dans sa limite élastique d'une cellule monobloc. Cette déformation agit, par l'intermédiaire d'une vis de réglage, sur un rupteur donnant un signal "tout ou rien" (voir détail dans la notice de mise en service).

Spécifications techniques :



Capacité	: Voir tableau
Matière du capteur	: Aluminium 7075
Traitement de surface	: Anodisation sulfurique incolore
Coefficient de sécurité	: 5
Capteur de mesure (répétabilité 0,5%)	: micro rupteur
Système de réglage	: vis à pas fin
Version 1 seuil	: 1 contact inverseur 250 VAC / 4A
Hystérésis (ON/OFF/ON)	: 10%
Température d'utilisation	: -20° à +60°
Raccordement	: Connecteur avec cordon 1 mètres
Protection	: IP 63

Options

Etalonnage en usine

Dénominations et caractéristiques :

Modèle	Capacité en daN	Modèle de palans	Dimensions en mm					
			ØA	ØB	C	D	E	F
HF22/2/A	500 à 1250	DC10	30	18,5	101	124	34	23
HF22/2/A	1000 à 2500	DC10	30 & 40	18,5	101	124	34	23
HF22/3/A	3000 à 5000	DC15 à DC25	40 & 55	20,5	120	170	34	34

