

AF 400

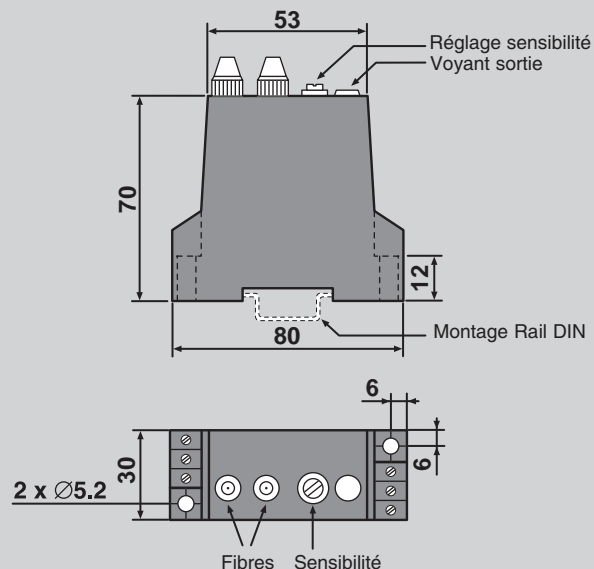

- Portée avec fibre plastique
Voir caractéristiques techniques
sur fiches "Fibres Optiques Plastique"
- Alimentation : 115 / 230 V AC
- Sortie : relais


Description :

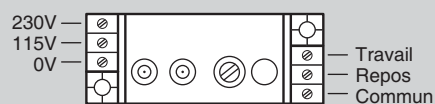
- Amplificateur à fibre optique plastique sécable
- Système économique
- Montage modulaire rapide
- Six optiques au choix
- Fibre plastique au mètre
- Sortie relais
- Raccordement sur bornier à vis
- Boîtier robuste en ABS
- Coupe fibre inclus

Applications :

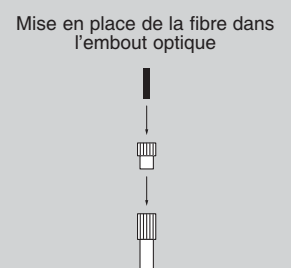
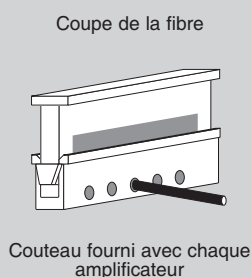
- Contrôle de passage d'objets en petite et moyenne manutention (convoyeur, ascenseur...)
- Détection d'objets avec amplificateur déporté à grande distance
- Emballage, conditionnement

Encombrement et Visualisation

Raccordement

Raccordement par bornier ascenseur pour fils de 1.5 mm²
(à monter en coffret)


AF 400 A

Contact travail fermé quand faisceau établi

Système Écofibre


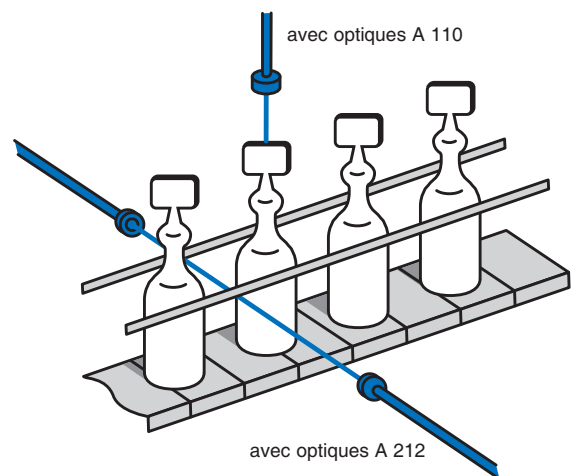
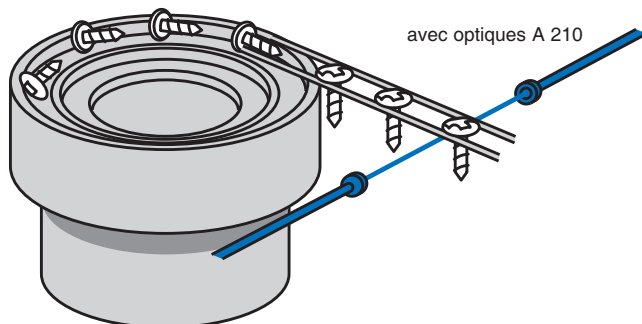
Caractéristiques Techniques		
Alimentation	tension d'utilisation	115 / 230 V AC
	consommation	4 VA
Temps de réponse	t_{on} ou t_{off}	20 ms
	fréquence de commutation	25 Hz
Sortie	Relais	1 RT U nominal : 250 V I max. permanent : 3 A
	LED	rouge
Émission	fréquence de modulation	3 Kz
	d'utilisation	0 à 60° C
Température	de stockage	-20 à 80° C
	Tenue aux lumières parasites	lampe à incandescence
lumière naturelle		10 000 lux
Protections	alimentation	—
	sortie	—
	étanchéité	—

Pour Commander	
Produit	Amplificateur pour fibre optique plastique
Référence	AF 400 - A

EXEMPLES D'APPLICATIONS

Exemple 1

Détection en BARRAGE d'un objet à la sortie d'un bol vibrant avec optiques.



Exemple 2

Détection en BARRAGE et en PROXIMITE d'ampoules pharmaceutiques avec optiques.