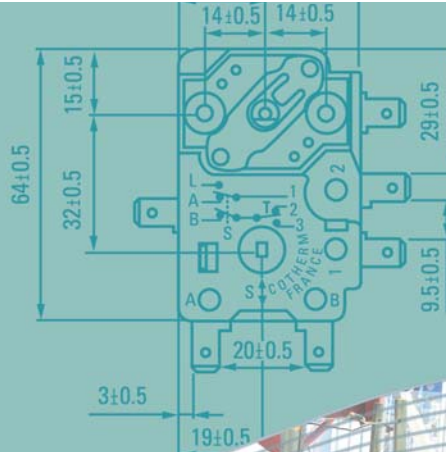
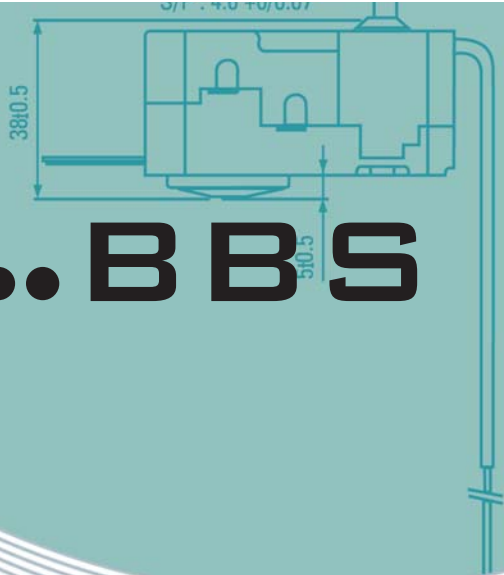


... BBS



→ DESCRIPTION

Thermostat unipolaire bi-bulbes à capillaire avec sécurité positive bipolaire. Avantage immédiat : réduction des coûts de montage et de câblage

→ FONCTIONNEMENT

La dilatation du liquide contenu dans le bulbe due à la hausse de température, entraîne la coupure électrique brusque du micro-rupteur inclus dans la tête du thermostat. En cas de surchauffe, le liquide dans le capillaire de sécurité se vaporise entraînant le gonflement brutal de la membrane et l'ouverture des contacts. Cette sécurité est positive. Une version " low cost " existe avec une sécurité à disque

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	BBSC	BBSC3	BBSB	BBSB3
Type	Coupure simple sécurité unipolaire ou bipolaire	Inverseur sécurité unipolaire ou bipolaire	Version low cost : coupure simple, sécurité unipolaire ou bipolaire à disque	Inverseur sécurité unipolaire ou bipolaire à disque
Plage de température	De -35°C à 120°C			
Différentiel	5% de la plage			
Température de sécurité	De 70 à 120°C			
Possibilité de réglage	Axe de différentes longueurs, axe limiteur, plaque échelle, bouton de réarmement côté sécurité			
Pouvoir de coupure	20A - 250 V			
Montage	Étrier standard M4, entraxe 28 mm, étrier entre axe spécifique			
Matière	Corps du thermostat en compound de polyester chargé verre et acier, bulbe et capillaire en cuivre			
Formes de l'élément sensible	Régulation bulbe diamètre 4, 5, 6, 8 mm cuivre ; sécurité : queue de cochon : 6, 6,5 mm ou épingle double de 180 mm, ou triple de 135 mm			
Température maximum de tête	110°C			
Longueur sonde maxi	2 500 mm			
Connexions	Cosses faston 6,35 mm, droites ou coudées, bornes à vis			
Normes	CE, EN 60730			