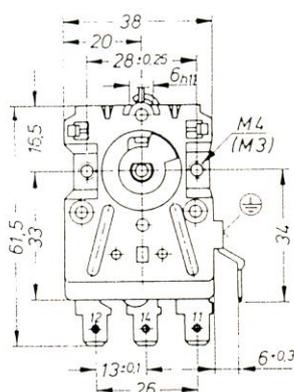


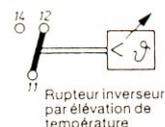
Thermostat à capillaire unipolaire inverseur réglable

716 RU

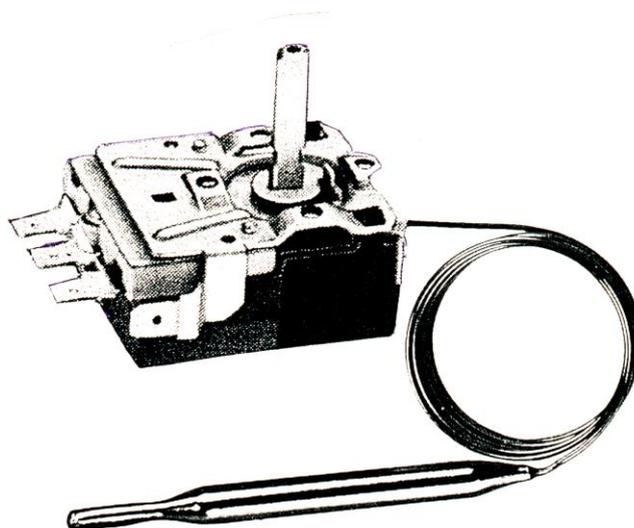
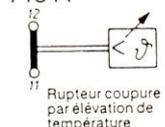


épaisseur = 25

Schéma de câblage 716 RU



716 R



Utilisation

Cuisinières, distributeurs de boissons, équipements de laboratoires, friteuses, grills, séchoirs, etc...

Types et caractéristiques générales

Type	Plage réglable	Différentiel moyen	Bulbe VA ou Cu Ø x long. (mm)	Capillaire acier VA ou Cu longueur (mm)	Température max. au boîtier	Température max. au bulbe	Raccord coulissant sur le capillaire
716 RU	0/120°C	4 K	6 x 140 VA	3100		145°C	M9x1 pour R3/8"
716 RU	0/120°C	4 K	6 x 95 VA	900	85°C	130°C	M9x1 pour R3/8"
716 RU	0/285°C	7 K	4 x 134 VA	1600	120°C	400°C	
716 RU	0/300°C	10 K	4 x 165 VA	3100	85°C	320°C	
716 RU	0/370°C	7 K	4 x 134 VA	1600	120°C	400°C	

Autres plages possibles avec une came spéciale qui modifiera en plus ou en moins l'angle de rotation initial

Exemples en plage jusqu'à 120°C : 0/85 – 0/95 – 0/100 ou 0/105

Début de régulation à environ 20°C en plage jusqu'à 120°C et à environ 30°C en plage jusqu'à 370°C

Les 716 ne font pas interrupteur au point 0

Données techniques

Interrupteur encastré selon VDE 0631 – Classe de protection selon DIN 40 050

Homologations : UL, CE, VDE, SEMKO, DEMKO, SEV, KEMA, etc... (voir sur le boîtier)

Angles de rotation : 300° angulaires en plage 0/120°C
195° angulaires en plage 0/285°C
270° angulaires en plages 0/300°C et 0/370°C

Précision de coupure par rapport à l'indication du bouton : ± 3 K dans la plage 0/120°C et ± 8 K dans les autres plages

Pouvoir de commutation : 16 A / 380 V~, charge ohmique (4 A / 380 V~, circuit inductif) – 6 (1) A / 380 V~ sur l'inversion

Connexions : fiches faston en laiton poli de 6,3 x 0,8 mm selon DIN 46 244