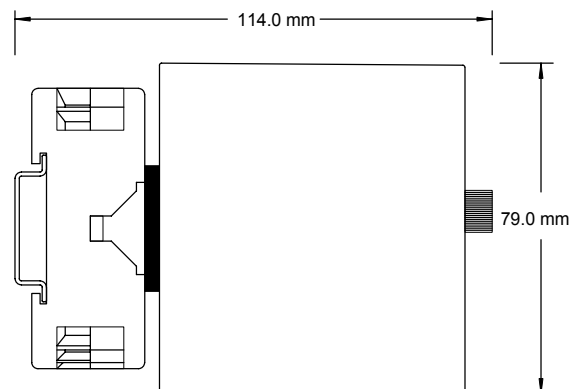
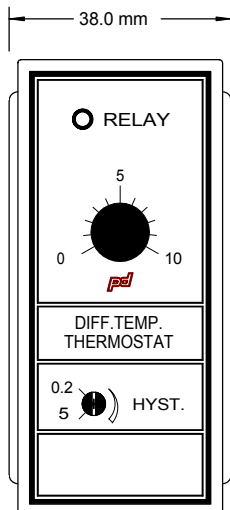


THERMOSTAT DIFFERENTIEL LEK 24

Le thermostat différentiel LEK 24 détecte les températures avec 2 capteurs PTC semi-conducteurs. Les capteurs peuvent être : capteur d'intérieur (TEH 1000), pour conduit (TEU 1000), pour eau (TEMW 1000) ou d'extérieur (TEU 1000). Quand la température T1 dépasse la température T2 pour la valeur de réglage, le contact relai du thermostat se ferme. Il ne s'ouvrira que lorsque la différence de température dépasse le réglage de l'hystérésis. La LED est allumée quand le contact est fermé. Les données de température peuvent être fournies par le capteur de température ou un autre thermostat (LK24/LEK24) sous forme de tension.

Le cavalier de la résistance d'entrée doit être enlevé de l'unité esclave à l'intérieur du boîtier (voir code). Le thermostat possède un bornier à 11 plots.



Connection:

10	24 Vca
2	0 Vca
7	Contact sortie relai commun
6	Contact normalement fermé
8	Contact normalement ouvert
11	capteur +, TE 1
1	capteur -, commun
3	capteur +, TE 2

Données Techniques:

Tension alim.	24 Vac, 2 VA
Sortie	changement contact 230 V, 5 A res
Point réglage	0...10 °C différence
Hystérésis	0,2...5 °C
Dimensions w x h x d	35 x 79 x 95 mm

Codes LEK 24

TE 2		1000 Ω	2000 Ω	thermostat capteur	Autres thermostats
	S1	fermé	ouvert		
	S2			fermé	ouvert

TE 1		1000 Ω	2000 Ω	thermostat capteur	Autres thermostats
	S3			fermé	ouvert
	S4	fermé	ouvert		

NOTE:

Quand les entrées capteurs ont été codées pour être mesurés en parallèle avec d'autres équipements (ex:LK24), les codes S1 et S2 n'auront pas d'effet sur le système.

