

Relais temporisés multifonctions **IK7817N.81**

DOLD 



IK7817N.81/200



IK7817N.81/500



POT 10KOHM

Description

- Boîtier modulaire de 17,5 mm de largeur
- **8 fonctions temporisées au choix**
- **8 plages de température permettant de régler une durée comprise entre 0,02 s et 300 h**
- **Circuit d'alimentation multivoltage fonctionnant avec n'importe quelle tension comprise entre 12 et 240 V AC / DC**
- Indication de la mise sous tension et de la position des contacts et de l'écoulement de la température par 2 diodes lumineuses.

Fonctions

	IK7817N.81/200	IK7817N.81/500
1	Temporisateur à l'enclenchement	Temporisateur à l'enclenchement
2	Contact de passage à l'enclenchement	Contact de passage à l'enclenchement
3	Impulsion 0,5 s retardée	Impulsion 0,5 s ou réglable retardée
4	Clignoteur commençant par l'impulsion	Clignoteur commençant par l'impulsion ou la pause
5	Temporisateur au déclenchement	Temporisateur au déclenchement
6	Formateur d'impulsion	Formateur d'impulsion
7	Contact de passage au déclenchement	Contact de passage au déclenchement ou contact de passage à l'enclenchement et au déclenchement
8	Temporisateur à l'enclenchement et au déclenchement	Temporisateur à l'enclenchement et au déclenchement <ul style="list-style-type: none"> - pas de réglage à distance possible - une seule température réglable
		<ul style="list-style-type: none"> - possibilité de réglage à distance par potentiomètre 10 kΩ raccordé aux bornes Z1-Z2 - deux températures réglables pour les fonctions 3, 4, 7 et 8

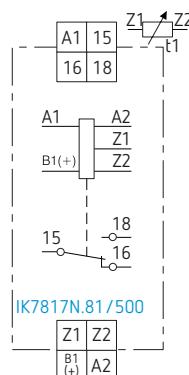
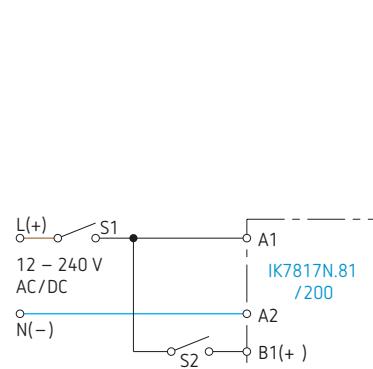
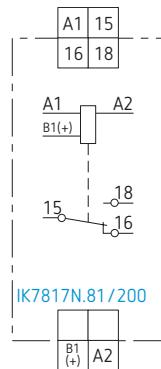
Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	12 à 240 V AC / DC
Plage de tension	80 à 110 % U _N
Consommation	1,5 VA / 12 V AC; 3 VA / 240 V AC
Seuil de déclenchement A1 / A2	7,5 V AC / 7 V DC
Seuil de déclenchement B1 / A2	1,5 V AC / 4 V DC
Durée de réarmement	≤ 80 ms
Débit	≤ 0,5 %
Contact	1 inverseur
Pouvoir de coupure	3 A / 230 V AC selon AC 15 pour contact NO et 1 A / 230 V AC selon AC 15 pour contact NF
Fusible maximal	4 AgL
Température maximale	-40 à +60 °C
Degré de protection	IP40 pour le boîtier, IP20 pour le bornier
Poids net	65 g

Relais temporisés multifonctions IK7817N.81

DOLD

Schémas de raccordement



Réf. de commande	Description
IK7817N.81/200	Relais temporisé multifonction
IK7817N.81/500	Relais temporisé multifonction
Accessoire	Description
POT 10KOHM	Potentiomètre de télé réglage 10 kΩ

tempolec

Rue de Biesme 49
B-6530 THUIN
TEL 071 59 00 39
info@tempolec.be
www.tempolec.com

Sous réserve de modifications techniques | af, 22-01-2025