

Multifonctions

Fonctionnement

• Déconnexion temporisée (A)

Au repos, les contacts du relais restent en position NC. La mise sous tension provoque la commutation des contacts sur la position NO et le décompte du temps de travail pré-réglé « t ». A la fin de cette temporisation « t », les contacts reviennent sur la position NC. Pour faire fonctionner de nouveau le mode de travail du relais, il faut couper et remettre l'alimentation.

• Connexion temporisée (B)

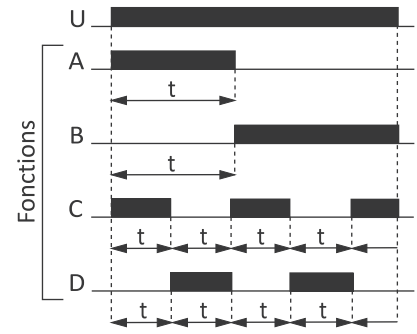
Avant et après la mise sous tension, les contacts restent en position NC et le décompte du temps de travail pré-réglé « t » démarre. La temporisation « t » écoulée, le contact est commuté sur la position NO. Pour faire fonctionner de nouveau le mode de travail du relais, il faut couper et remettre l'alimentation.

• Déconnexion temporisée – cyclique (C)

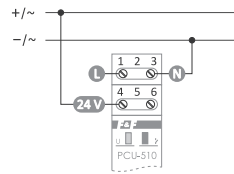
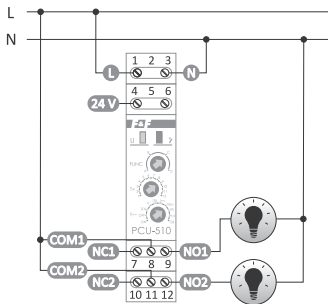
Le mode de déconnexion temporisée est réalisé cycliquement aux mêmes intervalles entre les temps du travail et du repos prédéfinis.

• Connexion temporisée – cyclique (D)

Le mode de connexion temporisée est réalisé cycliquement aux mêmes intervalles entre les temps du travail et du repos prédéfinis.



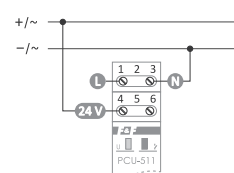
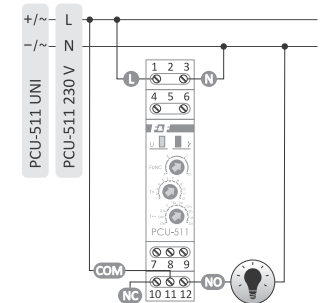
PCU-510 DUO contact 2xNO/NC



PCU-510 DUO version 24 V
 ← PCU-510 DUO version 230 V

alimentation	195-253 V CA
	21-27 V CA/CC
courant en charge maxi (CA-1)	2x 8 A
contact	séparé 2x NO/ NC
durée de travail (réglable)	0,1-576 h
signalisation de la mise sous tension	LED verte
signalisation de l'état des contacts	LED rouge
consommation	0,8 W
raccordement	bornes à vis 2,5 mm ²
couple de serrage	0,4 Nm
température de fonctionnement	-25-50°C
dimensions	1 module (18 mm)
pose	sur le rail TH-35
indice de protection	IP20

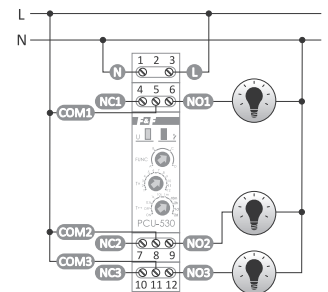
PCU-511 contact 1xNO/NC



PCU-511 version 24 V
 ← PCU-511 version 230 V

alimentation	195-253 V CA
PCU-511 230 V	195-253 V CA
PCU-511 DUO	195-253 V CA
	21-27 V CA/CC
PCU-511 UNI	12-264 V CA/CC
courant en charge maxi (CA-1)	8 A
contact	séparé 1x NO/ NC
durée de travail (réglable)	0,1-576 h
signalisation de la mise sous tension	LED verte
signalisation de l'état des contacts	LED rouge
consommation	0,8 W
raccordement	bornes à vis 2,5 mm ²
couple de serrage	0,4 Nm
température de fonctionnement	-25-50°C
dimensions	1 module (18 mm)
pose	sur le rail TH-35
indice de protection	IP20

PCU-530 contact 3xNO/NC



alimentation	100-264 V CA/CC
courant en charge maxi (CA-1)	3x 8 A
contact	séparé 3x NO/ NC
durée de travail (réglable)	0,1-576 h
signalisation de la mise sous tension	LED verte
signalisation de l'état des contacts	LED rouge
consommation	0,8 W
raccordement	bornes à vis 2,5 mm ²
couple de serrage	0,4 Nm
température de fonctionnement	-25-50°C
dimensions	1 module (18 mm)
pose	sur le rail TH-35
indice de protection	IP20



- La mise du commutateur rotatif de la temporisation en position :
 - ON – lorsque le système est sous tension, la connexion permanente du contact.
 - OFF – lorsque le système est sous tension, la déconnexion permanente du contact.
- Avec l'appareil sous tension, le système ne répond pas à la modification de temporisation.
- Pour permettre le fonctionnement avec la nouvelle temporisation, il faut couper et remettre l'alimentation.
- Avec l'appareil sous tension, il est possible de régler en continue le temps dans des limites des valeurs de la temporisation.

