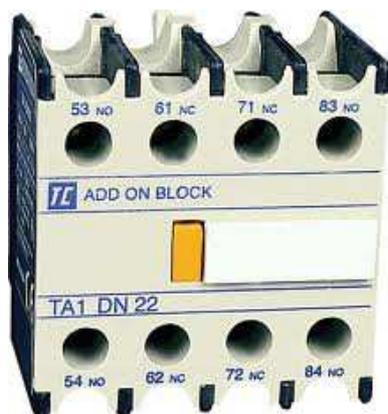


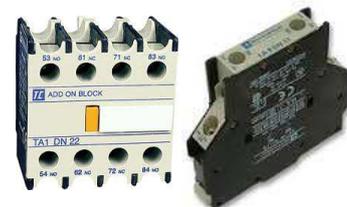
Contacts auxiliaires instantanés et temporisés

DOSSIER RESSOURCES



I- LES CONTACTS INSTANTANES

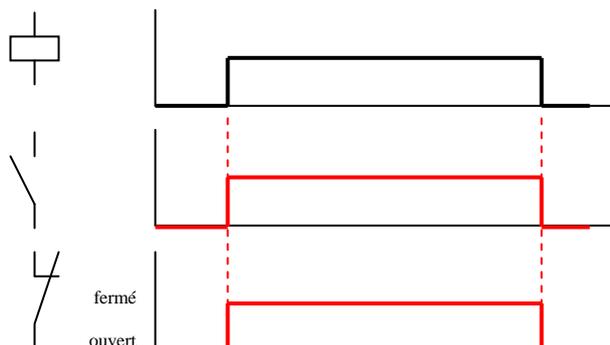
Les contacts instantanés permettent l'ouverture ou la fermeture d'un circuit en même temps que l'alimentation de la bobine du contacteur qui l'actionne.



1.1. Symbole :



1.2. Chronogramme de fonctionnement :

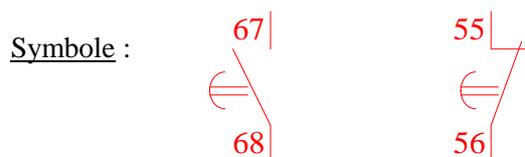


II- LES CONTACTS AUXILIAIRES TEMPORISES

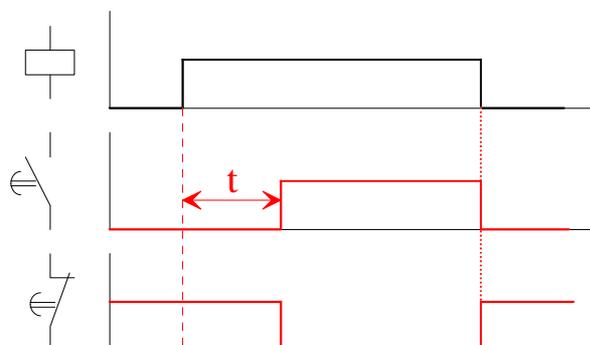
Les contacts auxiliaires temporisés permettent l'ouverture ou la fermeture d'un circuit un certain temps après la fermeture (au travail) ou l'ouverture (au repos) du contacteur qui l'actionne.



2.1. Contacts temporisés au travail (tête bleue) :



Chronogramme de fonctionnement :

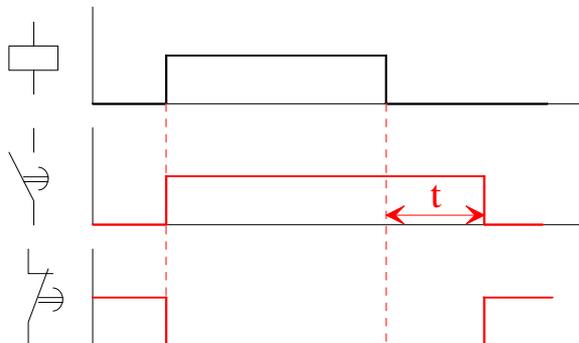


2.2. Contacts temporisés au repos (tête noire) :

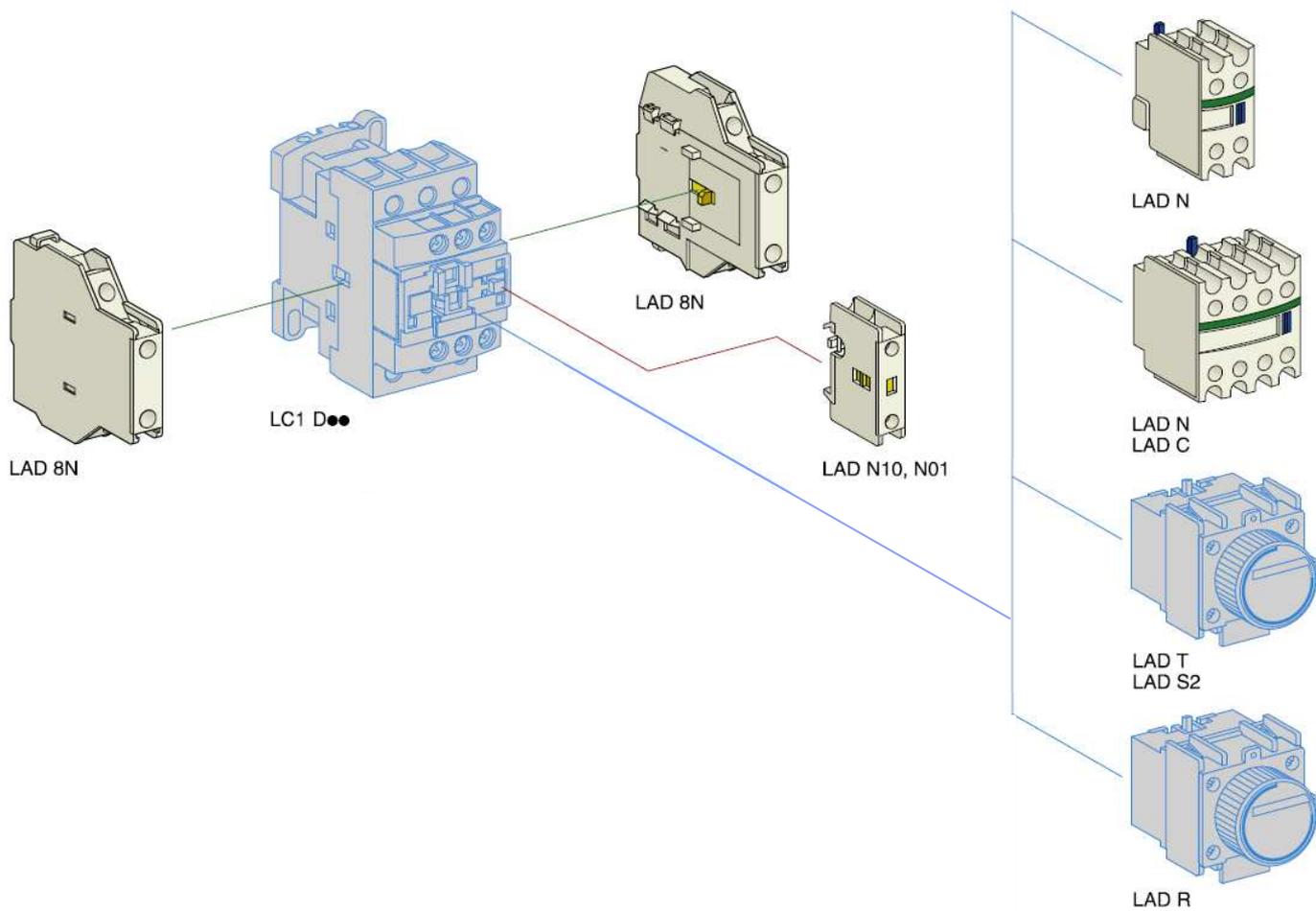
Symbole :



Chronogramme de fonctionnement :



III- EXTRAITS DU CATALOGUE SCHNEIDER :



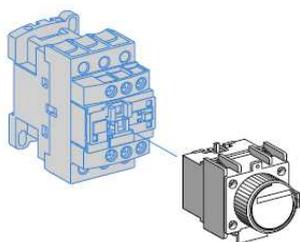
Blocs de contacts auxiliaires

Utilisation recommandée pour usage courant.

Pour montage de LAD 8N sur LC1 D80 à D95, un jeu de cales est à commander séparément.

montage par encliquetage (1)	nombre de contacts par bloc	composition					références	
								
raccordement par vis-étrier								
frontal	1	-	-	-	1	-	LADN10	
		-	-	-	-	1	LADN01	
	2	-	-	-	1	1	LADN11	
		-	-	-	2	-	LADN20	
		-	-	-	-	2	LADN02	
		-	-	-	2	2	LADN22	
	4	-	-	-	1	3	LADN13	
		-	-	-	4	-	LADN40	
		-	-	-	-	4	LADN04	
		-	-	-	3	1	LADN31	
4 dont 1 "F" et 1 "O" chevauchants		-	-	-	2	2	LADC22	
-		-	-	-	-	2	LAD8N02	
latéral	2	-	-	-	1	1	LAD8N11	
		-	-	-	2	-	LAD8N20	
		-	-	-	-	2	LAD8N02	
pour repérage conforme à la norme EN 50012								
frontal sur contacteurs 3P	2	-	-	-	1	1	LADN11G	
et contacteurs 4P de 20 à 80 A	4	-	-	-	2	2	LADN22G	
frontal sur contacteurs 4 P	2	-	-	-	1	1	LADN11P	
de 125 à 200 A	4	-	-	-	2	2	LADN22P	
avec contacts étanches, utilisation recommandée en ambiances Industrielles particulièrement sévères								
frontal	2	-	2	-	-	-	LA1DX20	
		1	1	-	-	-	LA1DX11	
		2	-	-	-	-	LA1DX02	
	4	-	2	2	-	-	LA1DY20 (2)	
		-	2	-	2	-	LA1DZ40	
		-	2	-	1	1	LA1DZ31	

Blocs de contacts auxiliaires temporisés



LADT

montage par encliquetage	nombre de contacts contacts	temporisation		références
		type	domaine de réglage	
raccordement par vis-étriers (1)				
(possibilité maximale de montage par contacteur, voir page E111)				
frontal	1 "F" + 1 "O"	travail	0,1... 3 s	LADT0
			0,1... 30 s	LADT2
			10... 180 s	LADT4
			1... 30 s	LADS2
		repos	0,1... 3 s	LADR0
			0,1... 30 s	LADR2
			10... 180 s	LADR4