



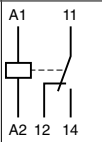
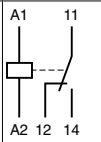










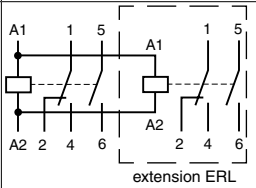


Relais	iRBN bas niveau	iRTBT très basse tension
		
fonction	relais bas niveau destiné à la commande de circuits de faible intensité (mesure, surveillance, interface automate programmable...)	relais très basse tension permettant la commande de circuits de faible intensité (entrées d'automates, signalisation, interfaçage avec des contacteurs de puissance...). La bobine du relais peut être pilotée par une sortie TBT (d'un automate programmable (sorties statiques 24 V CC), d'une centrale de détection incendie, d'intrusion, d'un régulateur)
références	A9A15393 	A9A15416 
tension de commande (V CA)	230	12...24
calibre	5 mA (mini 5 V CA/CC) 2 A (maxi 250 V CA)	10 mA (mini 10 V CC) 5 A (maxi 250 V CA)
contact	1 O/F	1 O/F
largeur en pas de 9 mm	2	2
schéma		
conformité aux normes	NF C 45-250, TBTS selon NF, EN 60 742 (C 52-742)	-
consommation à l'appel	5 VA	0,22 W
consommation au maintien	2,5 VA	0,11 W
signalisation	voyant lumineux vert (en face avant) présence de tension sur la bobine	
nombre de manœuvres	100 000 cycles	
raccordement bobine	bornes à plage 2,5 mm ²	bornes à cage pour câble de 0,5 à 6 mm ²
raccordement contacts	bornes à cage jusqu'à 6 mm ²	
isolation renforcée entre circuits TBT/BT	-	4 kV

Relais	iIRLI inverseurs	iIERL extensions pour relais RLI
		
fonction	relayage des informations vers les circuits auxiliaires et commande des récepteurs de faible puissance (résistifs seulement)	extension permettant de rajouter des contacts supplémentaires aux relais inverseurs RLI
références	A9E15535  A9E15536  A9E15537  A9E15538 	A9E15539  A9E15540  A9E15541  A9E15542 
tension de commande (V CA)	230/240 48 24 12	230/240 48 24 12
calibre	10 A (230 V CA cos φ = 1)	10 A
contact	1F + 1O/F	1F + 1O/F
largeur en pas de 9 mm	2	2
schéma		
conformité aux normes	norme NF C 45-250 (CEI 255)	
consommation à l'appel	2,5 W	5 W (iIRLI + iIERL)
consommation au maintien	2,5 W	5 W (iIRLI + iIERL)
signalisation	indicateur de position position du commutateur	
nombre de manœuvres	100 000 cycles AC21 (cos φ = 1)	
raccordement	bornes à cage pour câbles 0,5 à 6 mm ²	
repères	encliquetables en face avant	
commande directe puissance en face avant	par commutateur	
montage	par commutateur de déconnexion/connexion	
	<ul style="list-style-type: none"> ● l'extension iIERL se monte sur le relais iIRLI sans outil et sans câblage supplémentaire à l'aide d'un "clips jaune" qui assure l'assemblage mécanique et la connexion électrique ● 3 extensions iIERL maximum par relais iIRLI 	

Temporisation iATEt pour relais iIRLI ► page G19