



		Selecția contactoarelor de 50 Hz									
Tip		Contactor						Contactoare acționate manual			
Calibru	A	16	20	25	40	63	100	16	25	40	63
<b>Auxiliare</b>								<b>Contactoarele care pot fi echipate cu auxiliare</b>			
iACTs auxiliare de semnalizare		Da	Da	Da				Da			
iACTp auxiliare de protecție											
	Cu cleme galbene	Nu	Nu	Da				Nu		Da	
iACTc, iATEt auxiliare de comandă											
	Cu cleme galbene	Nu	Nu	Da				Nu		Da	
iACT24 auxiliare de comandă											
		Nu	Nu	Da (pentru contactoare 230 V - 50 Hz)				Nu		Da (pentru contactoare 230 V - 50 Hz)	

# Contactoare iCT

## Auxiliare electrice pentru iCT

	Semnalizare			Protecție			Comandă		
Auxiliare	iACTs			iACTp			iACTc		
<b>Tip</b>	Semnalizare Cu contact auxiliar Deschis/Închis			Filtrarea interferențelor 2 circuite de protecție			Comandă cu impuls/menținută		
<b>Funcția</b>	<p>■ Acest auxiliar ajută la semnalizarea poziției "deschis" sau "închis" a contactelor de forță ale contactorului</p>			<p>■ Acest auxiliar este un filtru de interferențe care limitează supratensiunile din circuitul de comandă</p>			<p>■ Acest auxiliar, când este asociat contactoarelor permite comanda acestora cu două tipuri de com:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> de tip impuls pentru comanda locală (intrarea T)</li> <li><input type="checkbox"/> menținută pentru comandă centralizată (intrarea X)</li> <li><input type="checkbox"/> ultima comandă primită rămâne prioritară</li> </ul>		
<b>Scheme electrice</b>									
<b>Montare</b>	<p>■ Montare în dreapta iCT</p>			<p>■ Montare în stânga iCT cu cleme galbene<sup>(1)</sup></p> <p>■ Cu cabluri</p>			<p>■ Montare în stânga iCT cu cleme galbene<sup>(1)</sup></p>		
<b>Utilizare</b>	-			<p>■ iACTp are 2 circuite separate identice. Poate fi asociat cu un iCT în 2 moduri: fie direct prin clipsare fie prin conectare cu cabluri</p>			<p>■ Întreruperi ale tensiunii de alimentare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> &lt; 1 s: își păstrează starea inițială</li> <li><input type="checkbox"/> ≥ 5 s: reset</li> <li><input type="checkbox"/> repunere în funcțiune prin acționare manuală pe intrarea X sau T.</li> </ul> <p>■ Durata minimă a impulsului: 250 ms</p>		
<b>Referințe</b>	A9C15914	A9C15915	A9C15916	A9C15918	A9C15919	A9C15920	A9C18308	A9C18309	
<b>Specificații tehnice</b>									
Tensiune de comandă (Ue)	V c.a.	24...240			48...127	12...48	220...240	230...240	24...48
	V c.c.	24...130			-			-	
Frecvența de funcționare	Hz	50			50			50	
Lățime în pași de 9 mm		1			2			2	
Contact auxiliar (capacitate de rupere)		<p>■ Minim: 10 mA la 24 V c.c./c.a. - cos φ = 1</p> <p>■ Maxim:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 5 A la 240 V c.a. - cos φ = 1</li> <li><input type="checkbox"/> 1 A la 130 V c.c.</li> </ul>			-			-	
Număr de contacte		1ND + 1NI	1ID	2ND	-			-	
Temperatura de funcționare	°C	-5°C la +50°C			-			-	
Temperatura de depozitare	°C	-40°C la +70°C			-			-	
Consum		-			-			<p>Decuplare: 3 VA</p> <p>Cuplare<sup>(2)</sup>: 2 VA</p> <p>Menținere<sup>(2)</sup>: 0.2 VA</p>	

(1) Legătură electrică și mecanică.

(2) Consumul maxim al tuturor contactoarelor comandate.