

Térupteurs auxiliarisables iTL (suite)

Térupteurs			iTTL				inverseurs iTLI
les térupteurs auxiliarisables sont conçus pour être équipés d'auxiliaires électriques							
Références agréées ► index page 12							
auxiliaires électriques ► pages G18 et G19							
calibre (In)	tension de commande (Uc)		uni	bi	tri	tétra	bi
	V CA	V CC	1 NO	2 NO	1 NO + 1 NO/NF + 1 NO	4 NO	1 NO + 1 NF
16 A	12	6	A9C30011	A9C30012	A9C30011 + A9C32016	A9C30012 + A9C32016	A9C30015
	24	12	A9C30111	A9C30112	A9C30111 + A9C32116	A9C30114	A9C30115
	48	24	A9C30211	A9C30212	A9C30211 + A9C32216	A9C30212 + A9C32216	A9C30215
	130	48	A9C30311	A9C30312	A9C30311 + A9C32316	A9C30312 + A9C32316	A9C30315
	230...240	110	A9C30811	A9C30812	A9C30811 + A9C32816	A9C30814	A9C30815
32 A	230...240	110	A9C30831	A9C30831 + A9C32836	A9C30831 + 2 x A9C32836	A9C30831 + 3 x A9C32836	-
largeur en pas de 9 mm			2	2	4	4	
circuit de puissance	puissance		19 VA	19 VA	19 VA	38 VA	19 VA
	puissance dissipée pendant l'impulsion		19 VA	19 VA	19 VA	19 VA	19 VA
commande par BP lumineux			courant maxi 3 mA (si supérieur, utiliser un iATLz)				
seuil de fonctionnement			mini 85 % de Un conforme IEC/EN60669-2-2				
durée ordre de commande			50 ms à 1 s (conseillé 200 ms)				
temps de réaction			50 ms				
circuit de puissance	tension d'emploi (Ue)		24...250 V CA		24...415 V CA		24...250 V CA
	fréquence		50 ou 60 Hz				
nombre manœuvres			5 manœuvres par minutes. 100 manœuvres de commutation par jour				
tension d'isolement			440 V CA				
degré de pollution			3				
tension assignée de tenue aux chocs (Uimp)			6 kV				
endurance (O-F)	16 A		200 000 cycles (AC21) 100 000 cycles (AC22)				
	32 A		50 000 cycles (AC21) 20 000 cycles (AC22)				
degré de protection			appareil seul : IP 20 ; appareil en coffret modulaire : IP 40, classe d'isolement II				
raccordement commande			0,5 à 4 mm ² (rigide ou avec embout) 1 à 4 mm ² (souple)				
	puissance 16 A		1,5 à 4 mm ² (rigide, avec embout ou souple)				
	32 A		1,5 à 10 mm ² (rigide, avec embout ou souple)				
adjonction d'auxiliaires			iATEt, iATLz, iATL4, iATLc, iATLs, iATLm, iATLc+s, iATLc+c ► pages G18 et G19				
température de fonctionnement			-20 à + 50 °C				

Extensions iETL

Aide au choix des térupteurs iTL

► pages K58 à K60

calibre (In)	tension de commande (Uc)		uni
	V CA	V CC	1 NO/NF + 1 NO
16 A	12	6	A9C32016
	24	12	A9C32116
	48	24	A9C32216
	130	48	A9C32316
	230...240	110	A9C32816
32 A	230...240	110	A9C32836
	largeur en pas de 9 mm		2
caractéristiques			identiques aux iTL