

AFS09(Z)...96, CAL4, LDC4

1SBC101052M6801 - 10/19

Contactors AFS and accessories

Schütze AFS und Zubehör

Contacteurs AFS et accessoires

Kontaktorer AFS och tillbehör

Contattori AFS e accessori

Contadores AFS y accesorios

接触器 AFS 及配件

Контакты AFS .., аксессуары

Operating instructions

Betriebsanleitung

Notice d'instruction

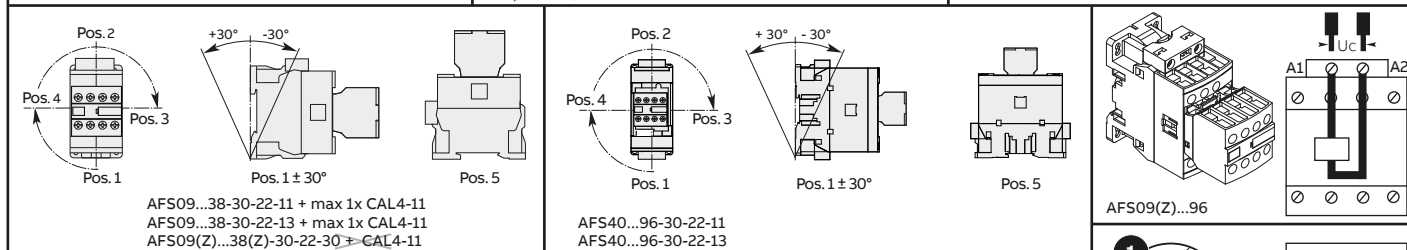
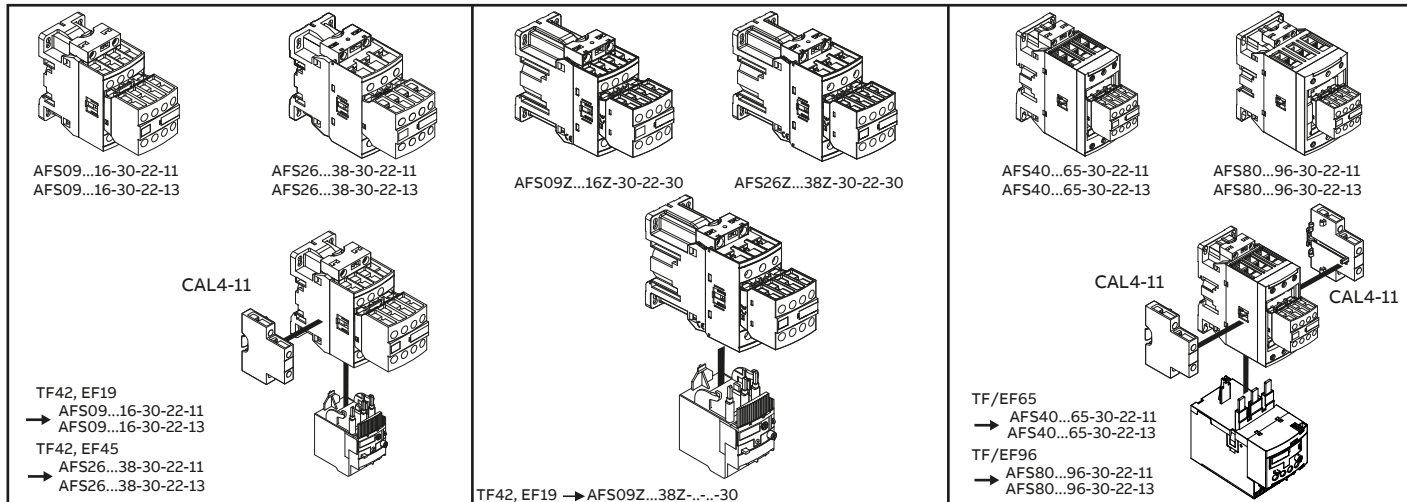
Instruktion

Istruzioni tecniche

Instrucciones de empleo

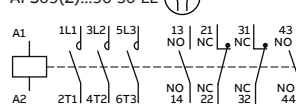
操作说明

Инструкция по эксплуатации



										
				mm ²	mm ²	mm ²	mm	mm	mm	mm
AFS09...16(Z)	M 3,5 1,5 N.m	Ø 5,5	pozdriv N°2	2 x 1...6	2 x 0,75...6	2 x 0,75...2,5 1 x 0,75...4	L=10	L < 9,6	-	
AFS26...38(Z)	M 4 2,5 N.m	Ø 6,5		2 x 2,5...10	2 x 1,5...10	2 x 1,5...4 1 x 1,5...10	L=14	L < 12,5	-	
AFS40...65	M 6 4 N.m	Ø 6,5		2 x 6...35	2 x 4...35	2 x 4...35	L=16	-	L=9,2 H1=7,9 H2=10,3	
AFS80...96	M 8 6 N.m	-	hexagon 4mm	2 x 6...50 1 x 6...70	2 x 6...50	2 x 6...50	L=17	-	L=12,3 H1=9,3 H2=11,1	
 AFS09(Z)...96	M 3,5 1,2 N.m	Ø 5,5	pozdriv N°2	2 x 1...2,5	2 x 0,75...2,5	2 x 0,75...1,5 1 x 0,75...2,5	L=10	L < 8	-	
 AFS09(Z)...96 LDC4	M 3,5 1,2 N.m	Ø 5,5		2 x 1...2,5	2 x 0,75...2,5	2 x 0,75...1,5 1 x 0,75...2,5	L=10	L < 8	-	

AFS09(Z)...96-30-22

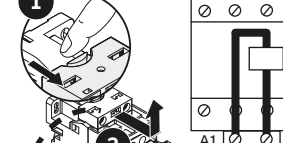


A1 +
A2 -

Uc = 24VDC
→ AFS09Z...38Z...-30

A1 |
A2 |

Uc=24-60V 50/60Hz 20-60VDC
→ AFS09...96-30-22-11
Uc=100-250V 50/60Hz-DC
→ AFS09...96-30-22-13



AFS09(Z)...96

AFS09(Z)...96 + LDC4

										产品符合 Device comply to GB21518	能效等级 Energy efficiency level	吸持功率 Holding power VA
CAL4...	M 3,5 1,2 N.m	Ø 5,5	pozidriv N°2	2 x 1...2,5 mm²	2 x 0,75...2,5 mm²	1 x 0,75...2,5 2 x 0,75...1,5 mm²	L = 10mm	L < 8mm	24...250V	AFS09...96-30-22-11 AFS09...96-30-22-13	2	3,5

According to UL60947-4-1 and CSA C22.2 NO. 60947-4-1, for use on a circuit capable of delivering not more than the max. symmetrical amperes at the max. voltage shown in the table below.

WARNING : if opening of BCP, controller shall be examined and replaced if damaged.

Max Short-circuit at 480V, 600V (kA)	AFS09, AFS12		AFS16		Max Short-circuit at 480V, 600V (kA)	AFS26		AFS30		AFS38		Max Short Circuit at 480V and 600V	max Fuse A /Class			Max Short Circuit	Circuit Breaker (A)							
	max Fuse 30A/RK5 30A/J		max Fuse 60A/RK5 60A/J			max Fuse 60A/RK5 60A/J		max Fuse 100A/RK5 100A/J		max Fuse 100A/RK5 100A/J			150/RK5 150/J				T4H250 (250A)	T4V250 (250A)	XT4H250 (250A)	XT4L250 (250A)				
	5	100	5	100		5	100	5	100	5	100		AF540/52 (kA)	5	100		AF565 (kA)	10	100					
Max Short-circuit at 480V, 600V (kA)	AFS09/12/16				Max Short-circuit at 480V (kA) 600V (kA)	AFS26/30/38		AFS26/30/38		AFS26/30/38		Max Short Circuit at 480V and 600V	max Fuse A /Class			AFS40/52 at 480V (kA) at 600V (kA)	AFS65 at 480V (kA) at 600V (kA)	AFS80/96 at 480V (kA) at 600V (kA)	65	100	65	100		
	Circuit-Breaker XT2V125 (60A)					Circuit Breaker T4V250 (250A)		Circuit Breaker XT1H125 (100A)		Circuit Breaker XT2V125 (125A)			200/RK5 200/J											
	10					35		65		100			AFS80/96 (kA)										10	100
						600V (kA)		25		42														

ABB France

2, rue d'Arsonval

69680 Chassieu / France

www.abb.com/lowvoltage



تحذير! جهد كهربائي خطير! يجب أن يتم تشغيل هذا الجهاز وتركيبه وعل صيانة له من قبل فني كهرباء مؤهل يقوم بتطبيق القواعد الخاصة بالحرفة ومعايير التركيب وأفضمة السلامة. قبل تشغيل الملامسات، تحقق من أن الجهد الكهربائي الخاص بالتكم يتوافق مع بيانات المنتج. يمكن أن يؤدي التوصل بجهد كهربائي، آخر خاص بالتكم إلى تدمير المنتج. لا تقبل به الأجزاء الحاملة للتيار الكهربائي، خطر!

