





Bloc de contact, 1F+2O, pour ATB

Référence **ATB12-8**
 Code **083552**
 N° de catalogue -

Gamme de livraison

Fonction de base		Eléments constitutifs
Identificateur de type		AT4
Gamme		Blocs de contacts
Description		pour montage en coffret isolant
Utilisation pour		IB-AT4
Nombre de contacts		
F = contact à fermeture		1 F
O = contact à ouverture		2 O 
Remarque		 = fonction sécurité avec manoeuvre possible d'ouverture selon IEC/EN 60947-5-1
Manoeuvre possible d'ouverture (ZW)		oui


Généralités


Conformité aux normes		IEC/EN 60947
Résistance climatique		Chaleur humide, constante selon IEC 60068-2-78, chaleur humide, cyclique selon IEC 60068-2-30.
Position de montage		Quelconque
Sections raccordables	mm ²	
Conducteur à âme massive	mm ²	1 x (0.75 - 2.5) 2 x (0.75 - 1.5)
Conducteur souple avec embout	mm ²	1 x (0.5 - 1.5) 2 x (0.5 - 1.5)

Circuits électriques/Pouvoir de coupure

Tension assignée de tenue aux chocs	U_{imp}	V AC	6000
Tension assignée d'isolement	U_i	V	500
Catégorie de surtension/Degré de pollution			III/3
Courant assigné d'emploi	I_e	A	
AC-15			
24 V	I_e	A	10
220 V 230 V 240 V	I_e	A	6
380 V 400 V 415 V	I_e	A	4
DC-13			
24 V	I_e	A	3
110 V	I_e	A	0.8
220 V	I_e	A	0.4
Fréquence réseau		Hz	max. 400
Protection conditionnelle aux courts-circuits selon IEC/EN 60947-5-1			
par fusible calibre max.		A gG/gL	6
Fidélité du point de commutation		mm	0.02

Valeurs mécaniques

Température au contact du galet		°C	 100
Tenue aux chocs (onde demi-sinusoïdale 20 ms)			
Contact à action lente		g	5

Contact à action brusque		g	2
Fréquence de commande	man./h		 6000

Dispositif de commande

mécanique			
Couple minimal pour têtes de commande rotatives		Nm	0.3

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Bemessungsbetriebsstrom AC-15 bei 220 V, 230 V, 240 V	I_e	A	6
Courant assigné d'emploi sous 24 V	I_e	A	3