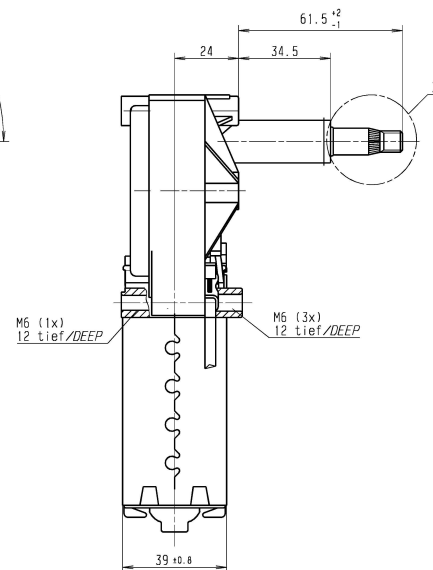
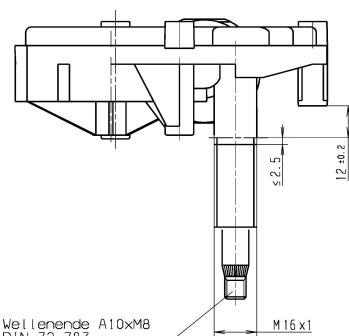
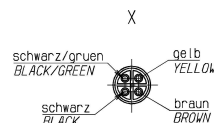
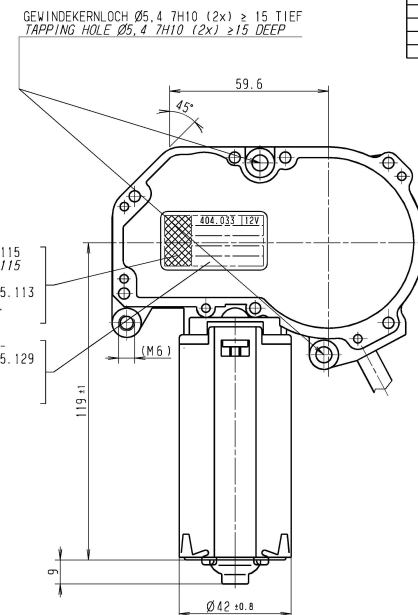


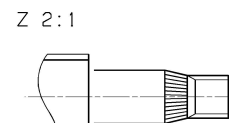
3		2		1	
Aen.-Nr. Rev. no.	Feld Zone	Art der Änderung Revision	Tag Date	Name Name	
03524235		IM CATIA NEU ERSTELLT (WAR PAPIERZ.)			
	G/10	Litzenverlauf und Abisollierung Bild: gezeichnet;			
		NEU REDRAWN IN CATIA (WAS PAPIERD.)			
	G/10	CABLE LAYOUT AND INSULATION ILLUSTRATION REWROD.			
			11.06.03	Busch	



FERTIGUNGSSTÄTTE UND HER-
STELLUNGSLAND NACH SWF 05.129
PRODUCTION CENTRE AND
COUNTRY OF MANUFACTURE
ACC. SWF 05.129



Wellenende A10xM8
DIN 72 783
SHAFT END A10xM8
DIN 72 783



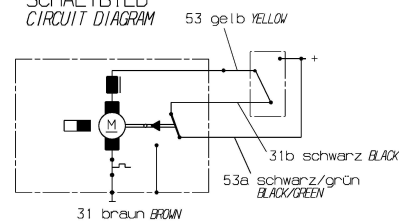
Einstich der Wischachse mit
Parker O-Lube wahlweise
Autol Top 2000 gefettet
GROOVE FOR WIPER SHAFT
GREASED WITH PARKER O-LUBE
OPTIONAL AUTOL TOP 2000

* WISCHWINKEL 180°±3° VOR DAUERTEST
189° MAX. NACH DAUERTEST

* WIPE ANGLE 180°±3° BEFORE ENDURANCE TEST
189° MAX. AFTER ENDURANCE TEST

Technische Daten: *CHARACTERISTICS:*

NOMINAL VOLTAGE	$U_N = 12V$
TEST VOLTAGE	$U_P = 13V$
STARTING TORQUE	$M_A = 5Nm$
OPERATING TORQUE	$M_B = 0.5Nm$
OPERATING SPEED	$n_B = 45min^{-1} \pm 5min^{-1}$

SCHALTBILD
CIRCUIT DIAGRAM

Nicht tot. Masse	Nom. dim.	...	6	>5...	30...	120	>120...	400...	1000...
Zul. Abw.	Gen. tolerances +	0.3							
Nennmass (kurzer Schenkel)	Ref. size	...10							
Nicht tot. Winkel zul. Abw.	Gen. angle tolerance	+							
Alle Masse in mm		All dimensions in mm		Kurz-Benennung				Title	
				SWMP				WISCHERMOT MP	
SECC Maße SECC Helices		Scale 1 : 1		WIPERMOTOR MP				Art-Nr. Cat. 0223	
Zeichnungs-Nr.		Drawing No.		Blatt Sheet		von of		Forme E	
A 404.033		1		1		1		1	
Bearb. - drawn 14.02.03 Tech. - checked 15.12.03		Name Name Buch Buch Buch Buch		Valco Auto-Electric GmbH & Co. KG Stuttgart-Str. 119 D-74321 Bietigheim		Ers. f. Sub. for Ers. f. Sub. for		Ers. f. Sub. for Ers. f. Sub. for	