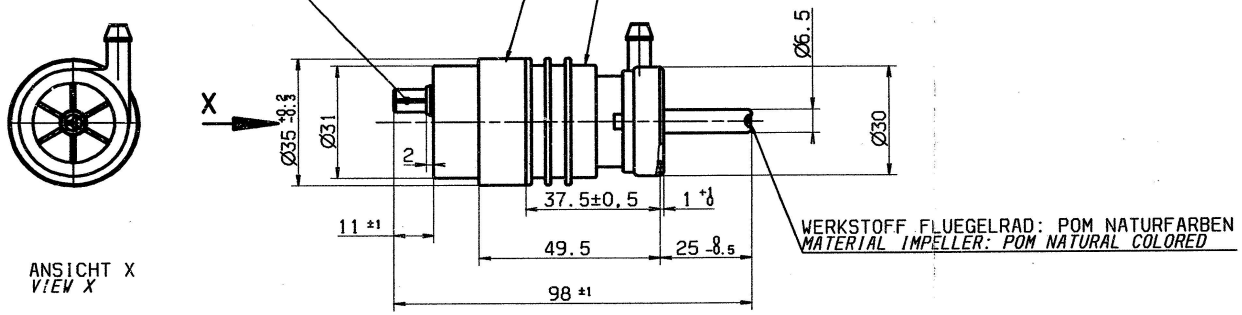
Aen.-Nr. Rev. no.	Feld Zone	Art der Aenderung	Revision	Tag Date	Name Name	M M
118224		ERSATZ FUER ZEICHN. VOM 01.06.93.	SUB. FOR DRAW. BY 01.06.93.	17.02.98	BROSE	

KENNZEICHNUNG: 12 V-AUSFUEHRUNG
24 V-AUSFUEHRUNG
I.D. MARK: 12 V-TYPE
24 V-TYPE

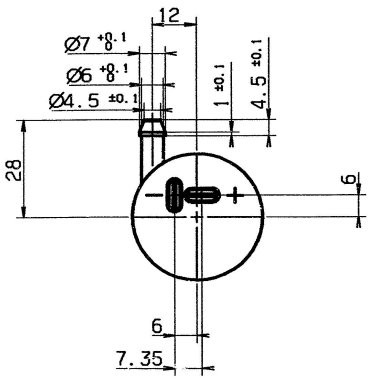
ANSCHLUSS: FLACHSTECKER 6.3X0.8 DIN 46244
CON.: MALE SPADE TERM. 6.3X0.8 DIN 46244

>WERKSTOFF GEHAEUSE PA6 GK 30 WAHLW.POM FARBE SCHWARZ<
MATERIAL HOUSING PA6 GK 30 OPTIONAL POM COLOR BLACK



WERKSTOFF FLUEGELRAD: POM NATURFARBEN
MATERIAL IMPELLER: POM NATURAL COLORED

ANSICHT X
VIEW X



SWF SACH-NR./SWF PART NO.	401.973	404.113
FLACHSTECKERWERKSTOFF/*MALE SPADE TERM. MATERIAL* DIN 17670	CU SN 6 F 41	CU ZN 28 F 43
FLACHSTECKEROBERFLAECHE/*MALE SPADE SURFACE FINISH*	OHNE	VERSILBERT GAL AG 1,5
GEWICHT/*WEIGHT*	**CA:84 g**	**CA:89 g**
NENNSPANNUNG/*NOMINAL VOLTAGE*	12 V	24 V
PRUEFSPANNUNG/*TEST VOLTAGE*	13 V	27 V
STROMAUFNAHME/*CURRENT DRAW*	MAX. 3.8 A	MAX. 2.5 A
FOERDERMENGE/*DELIVERY*	≥ 13 cm3/sec.	≥ 13 cm3/sec.
UEBERDRUCK AN DER PUMPE BEI BETRIEB MIT 2 DUESEN Ø0.7 *EXCESS PRESSURE AT PUMP DURING WORK WITH 2 NOZZLES Ø0.7*	≥ 2 bar	≥ 1,6 bar
UEBERDRUCK GEGEN GESCHLOSSENEN PUMPENSTUTZEN *EXCESS PRESSURE AGAINST CLOSED PUMP SOCKET*	≤ 2.8 bar	≤ 2.8 bar

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten. copyright reserved ©

Nicht tol. Masse *Nom. dim.*	...6	>6...30	>30...120	>120...400	>400...1000
Zul. Abw. *Gen. tolerances ±*	0.2	0.3	0.5		
Nennmass (kurzer Schenkel) *Ref. side*		...10	>10...50	>50...100	>100
Nicht tol. Winkel zul. Abw. *Gen. angle tolerance*	±				

Alle Masse in mm *All dimensions in mm*
Masseteb *Scale* 1:1
ITT Automotive
Symbol nach SWF 05.135 / *Symbol to SWF 05.135*

Kurz-Benennung *Title*: WPE ELEKTROPUMPE *ELECTRIC PUMP*
Art-Nr *Cat.*: 0551

UA: A
Zeichnungs-Nr *Drawing no.*: 401.973
Blatt *Sheet*: 1
von *of*:
Format: D

	Tag Date	Name Name
Bearb. *Drawn*	17.02.98	BROSE
Gepr. *Checked*		
Norm. *Stds. appl.*		

ITT AUTOMOTIVE Stuttgarter Str. 119 D-74321 Bietigheim

Ers.f. *Sub. for* 401.973
Ers.d. *Sub. by*

computer drawing plotted at MAY 25 1998 10:47