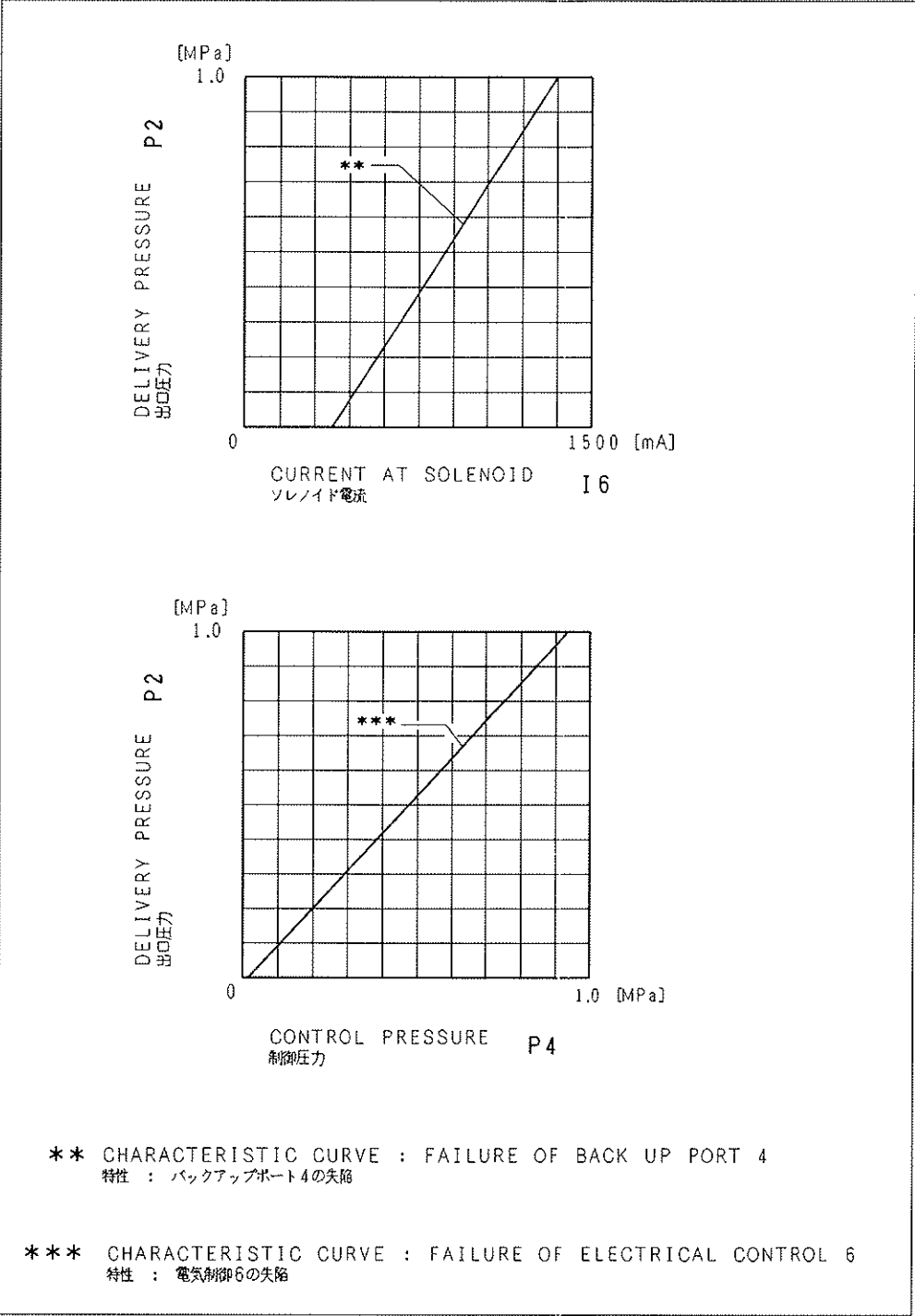


SPECIFICATION)

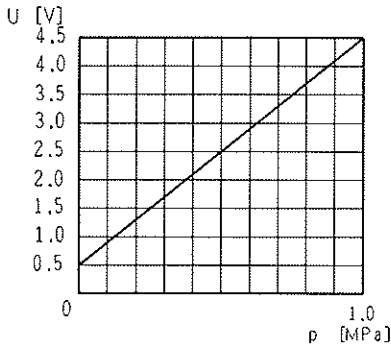
仕様)

THE VALVE CORRESPONDS TO THE REGULATIONS FOR ELECTROMAGNETIC DEVICES ACCORDING TO VDE 0580
本バルブは、VDE 0580に準拠した電気磁気装置の規定を満たすものである。

- 1.1 WORKING MEDIUM : AIR (CONTAINING WATER, OIL AND ALCOHOL)
作動流体 : 空気 (水分, 油分 アルコール分を含む)
- 1.2 AMBIENT ENVIRONMENT : AIR (CONTAINING WATER, SALT, DUST AND OIL)
作動環境 : 空気 (水分, 塩分, 粉塵, 油分を含む)
- 2.1 THERMAL RANGE OF APPLICATION UNDER NORMAL AMBIENT CONDITIONS } -40℃~+80℃
通常使用条件下における使用温度範囲
- 2.2 SHORT TERM RESISTANCE TO HEAT : +110℃ (P1=0MPa, MAX. 1h) WITHOUT FUNCTION
短時間耐熱温度 : 最大110℃で1時間 (非機能時)
- 3.1 WORKING PRESSURE (SUPPLY) } P1=0.5~1.0MPa
作動圧力 (入口)
- 3.2 MAX. PERMISSIBLE WORKING PRESSURE (WITHOUT FUNCTION) (SUPPLY) } P1=1.3MPa
最大許容作動圧力 (非機能時) (入口)
- 3.3 OUTPUT PRESSURE } P2=1.0MPa/ED=100%
出口圧力
- 4 MIN. FLOW PASSAGE/NOMINAL DIAMETER : PORT1-2 : 78.5mm²/NW10
最小流路面積/呼称径 : ポート1-2 : 78.5mm²/φ10
: ポート2-3 : 78.5mm²/φ10
- 5.1 VOLTAGE } 24V V
定格電圧
- 5.2 MAX. CONTINUOUS VOLTAGE BETWEEN PORTS 6.4 AND 6.5 } 8V
ポート6.4と6.5間の最大連続電圧
- 6 MAX. CURRENT (SOLENOID) } I_{max}=1.4A DC
最大電流 (ソレノイド)
- 7 DEGREE OF PROTECTION : COMPLETE DEVICE WITH MOUNTED COUPLING : IP66, IP69K
保護分類 : 装置全体 (エア配管及び電気コネクタ接続時) : IP66, IP69K
: ELECTRIC TERMINALS WITH MOUNTED COUPLING : IP67
: 電気ターミナル (電気コネクタ接続時) : IP67
- 8 PROTECTION CLASS } III
保護等級
- FURTHER TECHNICAL DATA SEE PRODUCT SPECIFICATION.
詳細は製品仕様書を参照のこと。



CHARACTERISTIC CURVE PRESSURE SENSOR
プレッシャセンサ特性曲線



保安部品		Q:3-A-8869	
製品番号		仕様	
JED-334		ROUGH PART NO.	
TREATMENT		SURFACE PROTECTION	
ASSY		ASSY	
DATE		SIGNATURE	
99.09.28		C. SHIRAI	
99.09.29		S. MATSUYAMA	
99.09.30		J. Schröder-Berg	
WISS		SCALE	
2.2		1:1	
1:1		(1:2)	
SIZE		T.P.T.	
A1		146	
PROJECTION		CODE FOR FUNCTION	
三角法		CODE FOR SHAPE	
REPLACEMENT FOR		REPLACEMENT FOR	

001-1995 4XB 00-08-12
001-1802 1XA 00-02-28
001-1638 99-09-30
001-1638 99-09-30
001-1638 99-09-30

980 202 004 0 605 3/3