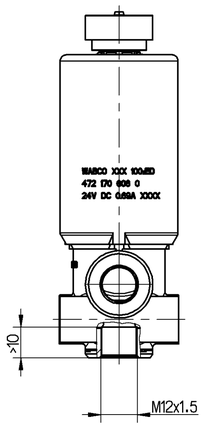
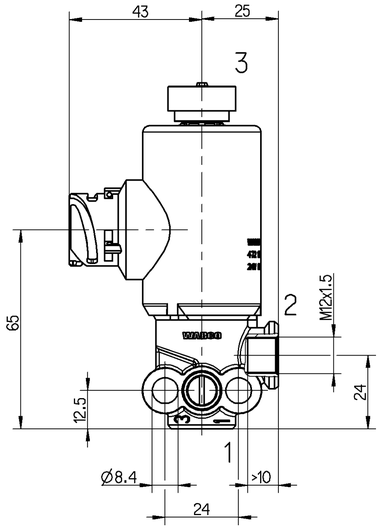
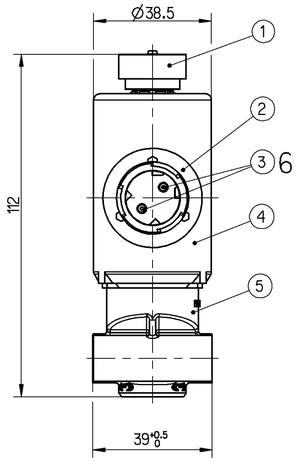






THE VALVE CORRESPONDS TO THE REGULATIONS FOR ELECTROMAGNETIC DEVICES ACCORDING TO DIN VDE 0580
DAS GERAET ENTSPRICHT DEN BESTIMMUNGEN FUER ELEKTROMAGNETISCHE GERAETE NACH DIN VDE 0580
LE VALVE CORRESPOND AUX CONDITIONS POUR DES APPAREILS ELECTROMAGNETIQUES SUIVANT DIN VDE 0580
LA VALVOLA CORRISPONDE ALLE CONDIZIONI PER APPARECCI ELETTROMAGNETICHI SECONDO DIN VDE 0580

MEDIUM : AIR
MEDIUM : LUFT
FLUIDE : AIR
FLUIDO : ARIA

WORKING PRESSURE :
BETRIEBSDRUCK : p_e = 5.5...11 bar
PRESSION D'UTILISATION :
PRESSIONE DI ESERCIZIO :

PROTECTION CLASS :
SCHUTZKLASSE : III
CLASSE DE PROTECTION :
CLASSE DI PROTEZIONE :

NOMINAL DIAMETER SUPPLY Ø4mm, EXHAUST Ø4mm
NENNWEITE BELUEFTUNG Ø4mm, ENTLUEFTUNG Ø4mm
DIAMETRE NOMINAL ALIMENTATION Ø4mm, ECCHAPPEMENT Ø4mm
DIAMETRO NOMINALE ALIMENTAZIONE Ø4mm, SCARICO Ø4mm

THERMAL RANGE OF APPLICATION :
THERMISCHER ANWENDUNGSBEREICH : -40°C...+80°C
GAMME D'APPLICATION THERMIQUE :
CAMPO TERMICO D'APPLICAZIONE :

COIL RESISTANCE :
SPULENWIDERSTAND : $R\vartheta_{20}$ = 35±2Ω
RESISTANCE DE BOBINE :
RESISTENZA DELL'AVVOLGIMENTO :

CUT-OUT VOLTAGE PEAKS :
ABSCHALTSPANNUNGSSPITZEN : < 180 V
POINTES DE TENSION A LA RUPTURE :
PICCHI DI TENSIONE D'APERTURA :

VOLTAGE :
SPANNUNG : $24^{+8}_{-6.5}$ V DC
TENSION :
TENSIONE :

RATED CURRENT :
NENNSTROM : 0.69 A
COURANT NOMINAL :
CORRENTE NOMINALE :

DUTY RATIO :
RELATIVE EINSCHALTDAUER : 100% ED
FACTEUR DE MARCHE :
FATTORE DI FUNZIONAMENTO :

INSTALLATION POSITION : OPTIONAL
EINBAULAGE, : BELIEBIG *
POSITION D' INSTALLATION : AU CHOIX
POSIZIONE DI MONTAGGIO : A PICERE

PERMISSIBLE PRESSURE :
ZULAESSIGER DRUCK : p_e < 13 bar
PRESSION ADMISSIBLE :
PRESSIONE AMMISIBILE :

NOMINAL PERFORMANCE :
NENNLEISTUNG : 16.6 W
PUISSANCE NOMINALE :
POTENZA NOMINALE :

DEGREE OF PROTECTION / SCHUTZART / DEGRE DE PROTECTION / GRADO DI PROTEZIONE

IP 6K6 AND IP 6K9K — WITH SEALED CONNECTIONS 1, 2, 6
IP 6K6 UND IP 6K9K — MIT ABGEDICHTETEN ANSCHLUESSEN 1, 2, 6
IP 6K6 ET — AVEC CENNEXTIONS ETANCHEES 1, 2, 6
IP 6K6 E — CON CONNESSIONI SIGILLATI 1, 2, 6

IP 6K7 — WITH SEALED CONNECTIONS 1, 2, 3, 6
IP 6K7 — MIT ABGEDICHTETEN ANSCHLUESSEN 1, 2, 3, 6
IP 6K7 — AVEC CONNEXIONS ETACHES 1, 2, 3, 6
IP 6K7 — CON CONNESSIONI SIGILLATI 1, 2, 3, 6

1 SUPPLY
ENERGIEZUFLUSS VOM VORRAT
ALIMENTATION
ALIMENTAZIONE

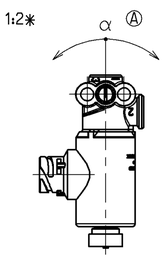
2 DELIVERY OF ENERGY
ENERGIEABFLUSS IN DIE ARBEITSLEITUNG
SORTIE D'ENERGIE
PORTATA DI ENERGIA

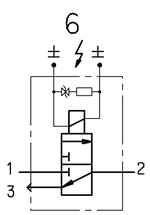
3 EXHAUST
ANSCHLUSS ATMOSPHAERE
ECHAPPEMENT
SCARICO

6 ELECTRIC TERMAL CONNECTOR
ELEKTRISCHER ANSCHLUSS STECKVERBINDER DIN 72 585 - A 1 - 2.1 - Sn K1
BORNE ELECTRIQUE CONNECTEUR
MORSETTI ELETTRICI CONNETTORE

Ⓐ

* WHEN INSTALLED AS TRACTION CONTROL SYSTEM VALVE
BEI EINBAU ALS ASR VENTIL
LORS DE L'INSTALLATION COMME VALVE POUR DISPOSITIF ANTI-PATINAGE
PER MONTAGGIO COMO VALVOLA PER DISPOSITIVO DI CONTROLLO ANTISLITTAMENTO
: SEE / SIEHE 400 000 500 0 / 435 / VOIR / VEDERE : ± 30°





	MATERIAL / SURFACE PROTECTION WERKSTOFF / OBERFLAECHENSCHUTZ MATIERE / PROTECTION DE SURFACE MATERIALE / PROTEZIONE SUPERFICIALE	
1	JED-354-1	/ -
2	JED-559	/ -
3	JED-570-616	
4	JED-303	/ JED-739-0
5	JED-004-M	/ JED-260

GENERAL SPECIFICATION: JED-334-0
FURTHER TECHNICAL DATA: 472 170 606 0 Ⓐ
DOC. CODE: 535 SHEET: 1 TO 9
GENERAL TOLERANCES

CLASS 1)	RANGE OF NOMINAL DIMENSIONS (± mm) ≤ 50	> 50 ≤ 180	> 180 ≤ 400	> 400	
FINE	0.5	1.0	1.5	2.0	
MEDIUM X	1.0	2.0	3.0	4.0	±3°
COARSE	2.0	3.5	5.0	6.5	

TAPPED HOLES ACC. ISO 4039 / JED-152
1) TOLERANCE CLASS APPLIED CROSSMARKED

DCN-NO.	REV.	DATE
076241	4xA	01-01-26

Pro/ENGINEER DRAWING COPYRIGHT
DATE SIGNATURE
DRAWN 00-12-20 Runge
CHECKED 00-12-20 Rovira
EXPERT CODE 726
MASS ~0.5 KG
SCALE 1:1
SIZE A1
TRI 142

WABCO

3/2 SOLENOID VALVE
3/2 MAGNETVENTIL
ELECTROVANNE 3/2
ELETTROVALVOLA 3/2

PRODUCT IDENTIFICATION NO.
472 170 606 0

DOC. CODE 605 SHEET 1/1

FUNCTION CODE | SHAPE CODE | PRODUCT TYPE 92 | REPLACEMENT FOR 472 170 606 0 of 95-07-18

100mm

Ⓐ

Drw.: 4721706060....005
TMI.: 4721706060....A02

TOUTE COMMUNICATION OU REPRODUCTION DE CE DOCUMENT, TOUTE EXPLOITATION OU COMMUNICATION DE SON CONTENU NE SONT PERMISES SAUF AUTORISATION EXPRESSE. TOUS DROITS RESERVES EN CAS DE DEPOT DE BREVET, DE MODELE D'UTILITE OU DE MARQUE.

NON È PERMESSO COMUNICARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO, NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI, SENZA NOSTRA ESPRESSA AUTORIZZAZIONE. TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI IN CASO DI REGISTRAZIONE DI BREVETTO, MODELLO DI UTILITÀ O MARCHIO.

DOCUMENT NO. 4721706060....005 GIVING IT TO OTHERS AND THE USE OR COMMUNICATION OF THE CONTENTS THEREOF, WITHOUT OUR EXPRESS AUTHORIZATION ARE FORBIDDEN. ALL RIGHTS RESERVED IN CASE OF PATENT, UTILITY MODEL OR DESIGN.

ALLE RECHTE WERDEN VORBEHALTEN FÜR DEN FALL DER ERTEILUNG EINES PATENTES, GEBRAUCHSMUSTERS ODER WARENZEICHENS.

DOCUMENT NO. 4721706060....005 QUI QUE TOUTE REPRODUCTION OU TOUTE MISE A DISPOSITION DE TIERS SANS NOTRE AUTORISATION EXPRESSE.

DOCUMENT NO. 4721706060....005 DIE WEITERGABE SOWIE VERVIELFÄLTIGUNG DIESER UNTERLAGEN, VERWERTUNG UND MITTEILUNG IHRES INHALTS NICHT GESTATTET, SOWEIT NICHT AUSDRÜCKLICH ZUGESTANDEN. ZUWIDERHANDLUNGEN STELLEN EINEN SCHADENERSATZANSPRUCH.

DOCUMENT NO. 4721706060....005 CONTRE LA REMISE A DES TIERS OU LA REPRODUCTION DE CE DOCUMENT, L'EXPLOITATION OU LA COMMUNICATION DE SON CONTENU SANS NOTRE AUTORISATION EXPRESSE.