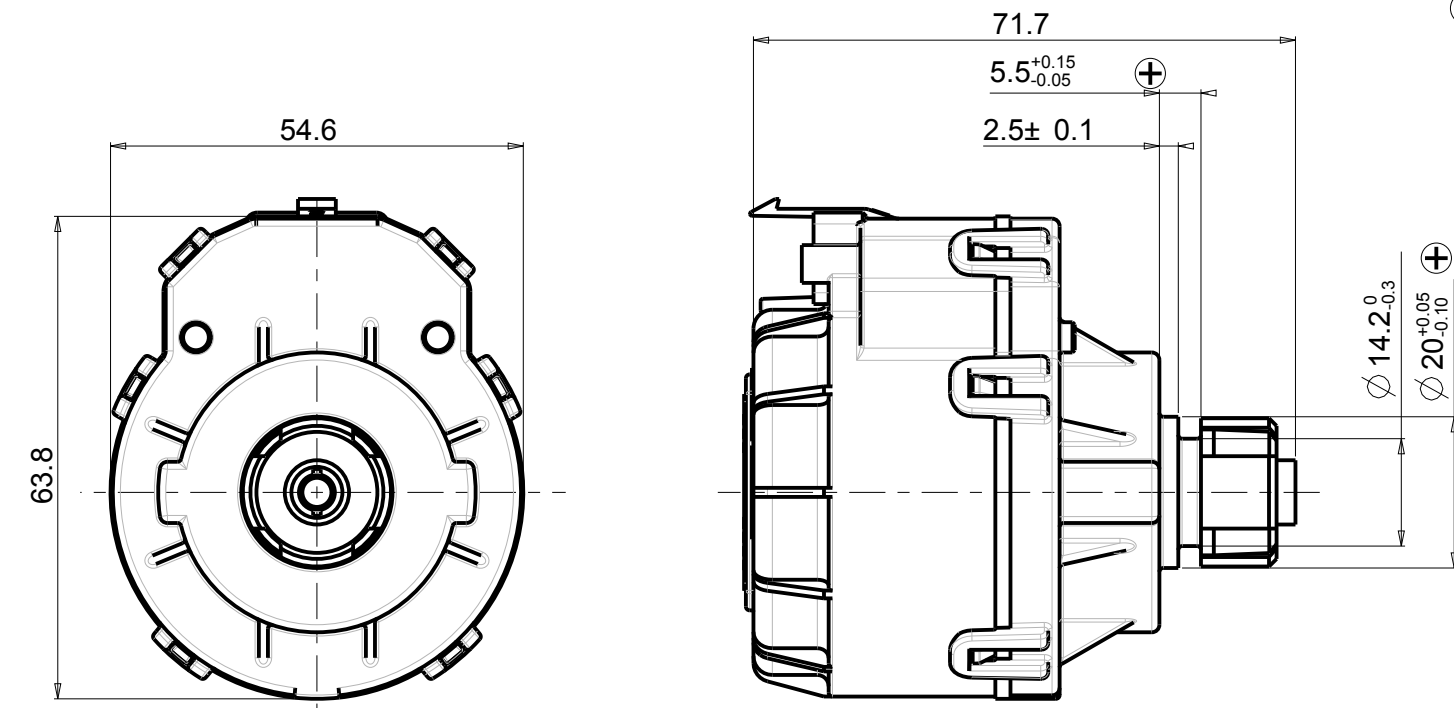
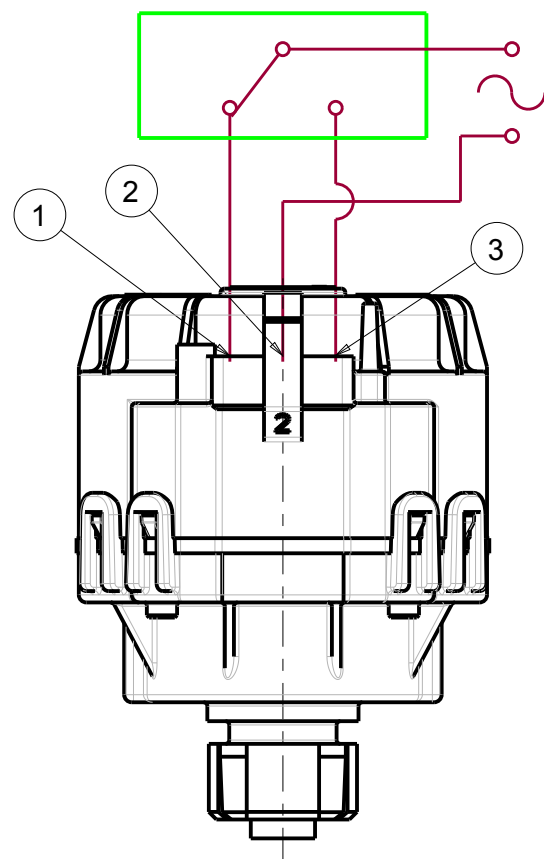


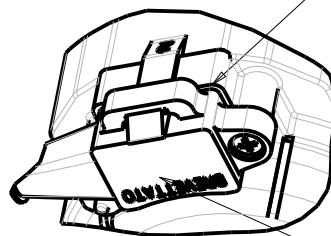
** N.B.: Dopo prova vita su valvola secondo capitolato Elbi, la quota "A" può risultare minorata di max. 1.1 mm. La misura deve essere effettuata a 20°C con 40N di carico sull'alberino.
** N.B.: the max. variation of dimension "A" after life tests, according to Elbi specifications, is 1.1 mm. Dimension "A" must be measured at 20°C and with a 40N load on shaft.



SCHEMA ELETTRICO ELECTRICAL SCHEME



Profilo di contenimento
connettore IP44
Profile for holding
connector IP44
(mod.B)



GRADO DI PROTEZIONE: IP44 SECONDO EN 60529
□ CON CONNETTORE ELBI SPECIFICO MONTATO OPZIONALMENTE
□ E CON VITE AUTOFILETTANTE ST2.2 ASSEMBLATO SU CALDAIA
PROTECTION LEVEL: IP44 ACCORDING TO EN 60529
□ USING ELBI DEFAULT CONNECTOR ASSEMBLED OPTIONALLY
□ WITH ST2.2 SELF-TAPPING SCREW AND ASSEMBLED ON HEATER

DATI TECNICI:

TENSIONE - FREQUENZA : 220-240 V - 50/60 Hz
TEMPERATURA DI ESERCIZIO : 0° - 70° C
CORSA NOMINALE : 10mm
FORZA DI AZIONAMENTO : 70 N min a 70°C a 187V 50Hz
TEMPO DI LAVORO: DA RIPOSO A SPINTA 4.8 sec (60Hz)
6.0 sec (50Hz)
DA SPINTA A RIPOSO 3.2 sec (60Hz)
4.0 sec (50Hz)

TECHNICAL DATA:

Voltage and frequency : 220-240 V - 50/60Hz
Working temperature : from 0° to +70° C
Nominal stroke : 10mm
Operating force : 70 N min at 70°C at 187V 50Hz
Working cycle : from rest to push 4.8 sec (60Hz)
6.0 sec (50Hz)
from push to rest 3.2 sec (60Hz)
4.0 sec (50Hz)

- (A) : ALBERINO IN POSIZIONE DI SPINTA
QUOTA DA VERIFICARE SOTTO CARICO 40 N
- (B) : ALBERINO IN POSIZIONE DI RIPOSO
QUOTA DA VERIFICARE CON UN CARICO DI 0.2 N
- (A) : Shaft in working position
The dimension must be tested with load 40 N
- (B) : Shaft in rest position
The dimension must be tested with load 0.2 N

DATI ETICHETTA AUTOADESIVA ADHESIVE LABEL DATA

Codice Elbi (es.:3160)
Elbi code (i.e.: 3160)

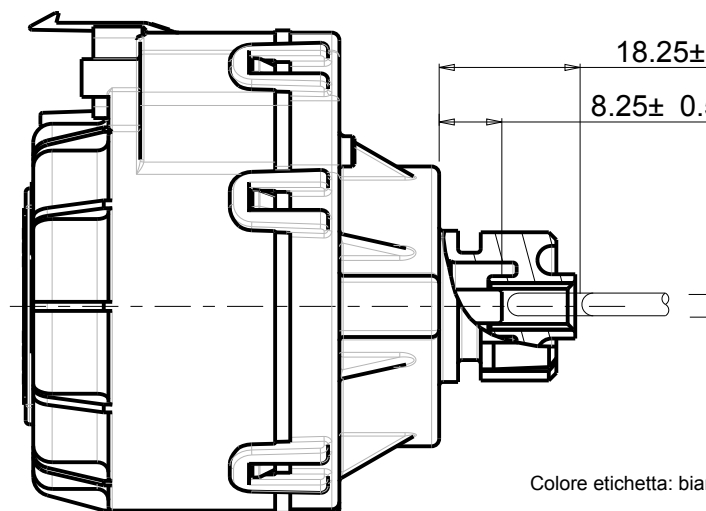
Codice cliente
Customer code

Temperatura (es.: T70)
Temperature (i.e.: T70)

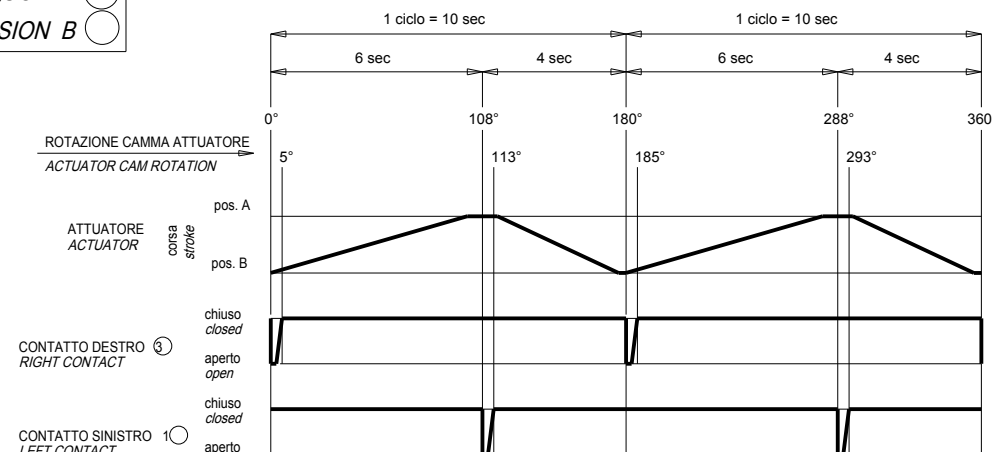
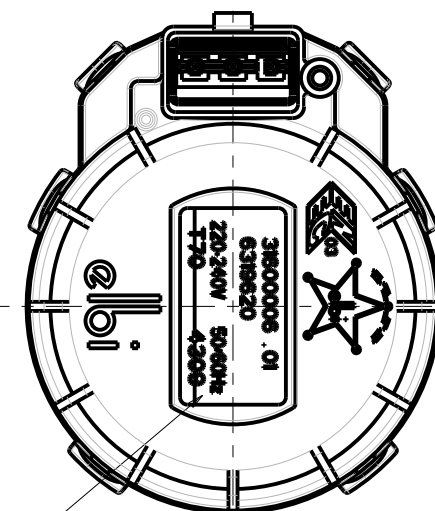
Indice di modifica
Drawing review

Tensione e frequenza
(es.: 220-240 V 50/60 Hz)
Voltage and frequency
(f.e.: 220-240 V 50/60 Hz)

Settimana e anno di
fabbricazione (es.: 1808)
Production date,
week and year (i.e.: 1808)



Colore etichetta: bianco con riga verde
Codice: 00202218500
Label colour: white with green line
Code nr.: 00202218500



SCHEMA FUNZIONALE FUNCTIONAL DIAGRAM

B	EL05134	01	21/6/11	Modificato zona connessione introdotto profilo di contenimento connettore IP44	ql	marozzo
A	EL04183	00	30/03/09	Classificato prodotto.	Cerri	Querio
TOLLERANZE GEOMETRICHE, CARATTERISTICHE DI CONTROLLO E GEOMETRIC TOLERANCE, CONTROL AND PRODUCT CHARACTERISTICS SPEC.						
UP TO 3± 0.125 >3 TO 6± 0.15 >6 TO 10± 0.18 >10 TO 18± 0.215 >18 TO 30± 0.26 >30 TO 50± 0.31 >50 TO 80± 0.37 >80 TO 120± 0.435 >120 TO 180± 0.5 >180 TO 250± 0.575 >250 TO 315± 0.65 OVER 315± 0.7						
STAMPO/FIG. MOLDI/CAVITY ---			SCALA/SCALE 1.000 Pro/E Wildfire		APPLICAZIONE / APPLICATION : PROGRAMMATORE AT STANDARD - CLIENT TIME cod.6319620 AT PROGRAMMER STANDARD - CUSTOMER TIME code nr.6319620	
MATERIALE E CODICE GREZZO / MATERIAL AND MATERIAL CODE			PESO / WEIGHT (gr.)		CENTRO DI COMPETENZA / COMPETENCE CENTER ELBI International S.p.A.	
TRATTAMENTO / TREATMENT			DENOMINAZIONE / DESCRIPTION ATTUATORE COMPATTO CORSA 10mm STANDARD COMPACT ACTUATOR 10mm STROKE STANDARD		DATA / DATE 18/03/2009 ENTE / DEPT. SETEC	
SOSTITUISCE IL / REPLACE : ---			ARCHIVIO O N° DISEGNO/ARCHIVE OR DRAWING N.		IDENTIFICATIVO / PART N. : 31600006	
I GE			I GE		I GE	