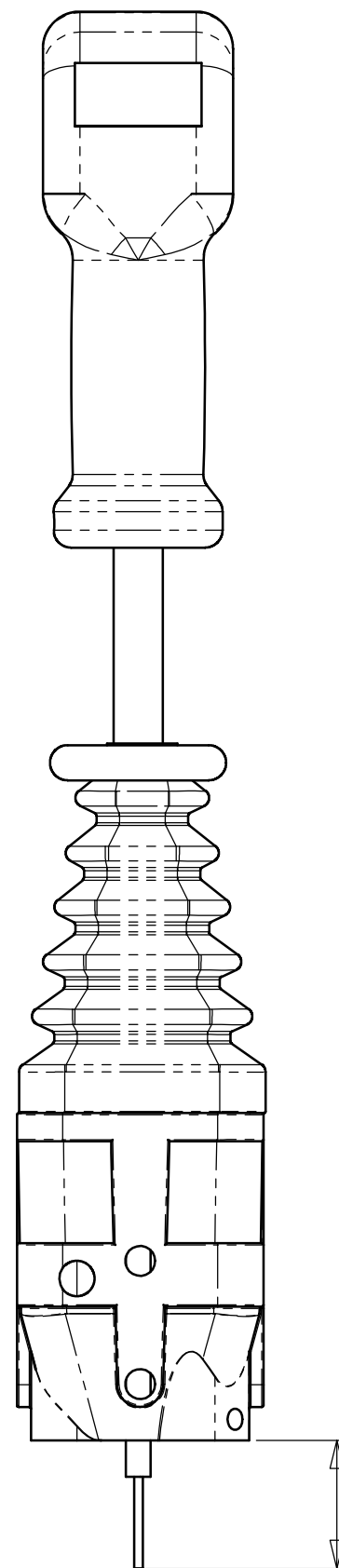
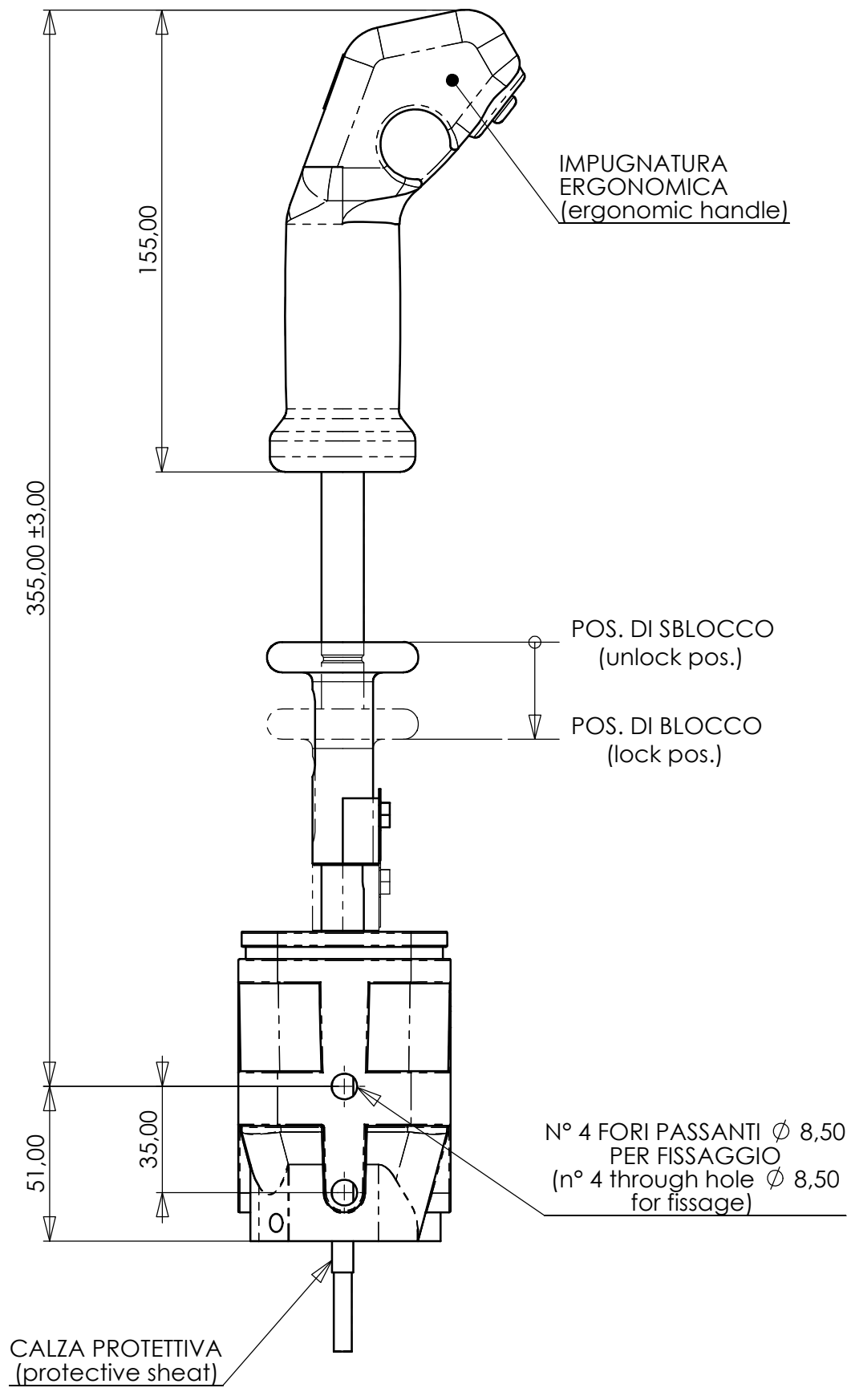
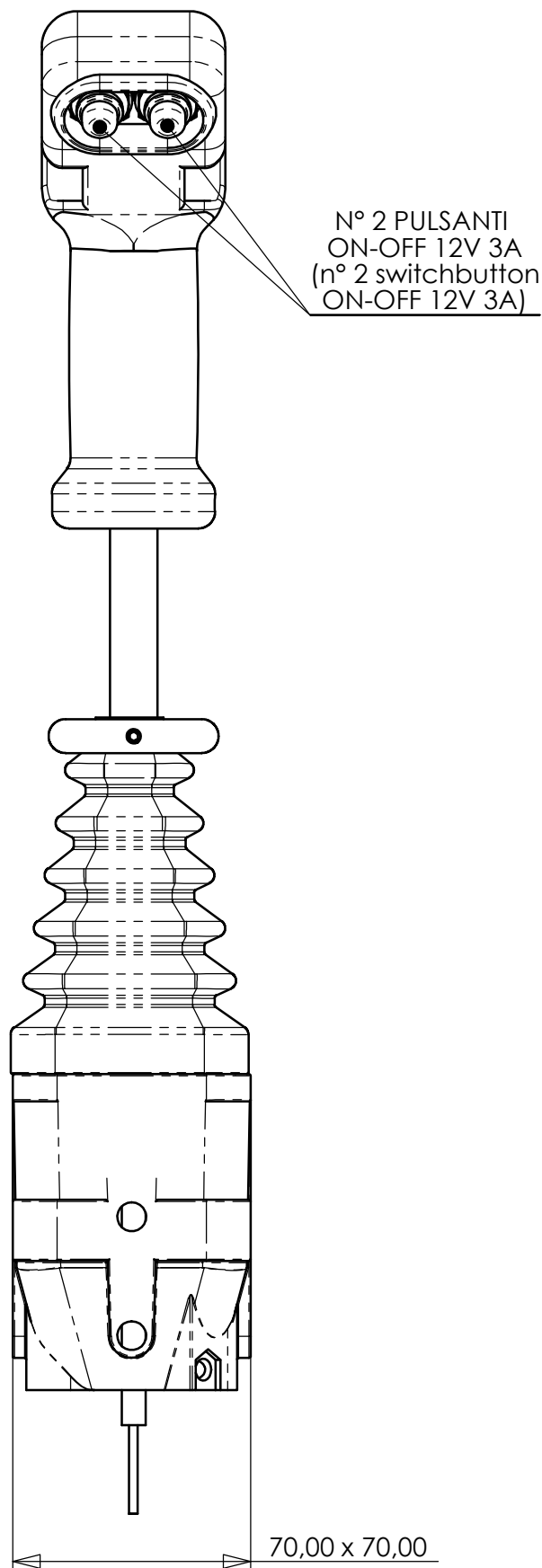
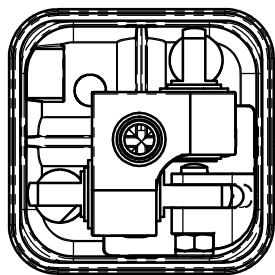




FILI ELETTRICI SEZ. 0,5 mm² LUNG. 620 mm CIRCA
(electrical wires sec. 0,5 mm² lenght 620 mm about)

VISTA PARZIALE
(partial view)

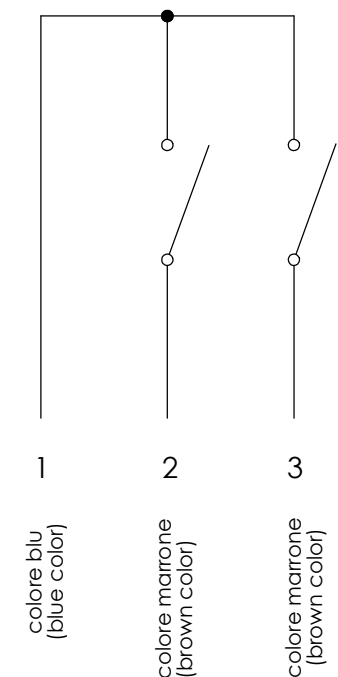


VISTA PARZIALE
(partial view)

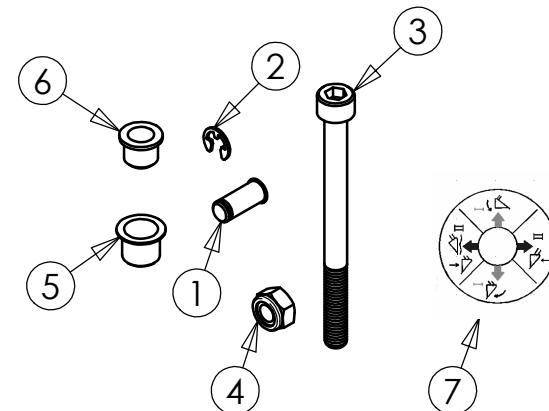
Caratteristiche Generali (general specifications)	Valori (data)
CORSA TOT. MAX. (max stroke)	14+14 mm
CARICO DI LAVORO MAX. SU CAVO (working max load on cable)	350 N
RAPPORTO DI LEVA (lever ratio)	9 : 1
SCHEMA DI COMANDO (sistem scheme)	MOVIMENTO A CROCE (cross movement)
BLOCCO IN POSIZIONE NEUTRA (neutral lock)	BLOCCO DI SICUREZZA (safety lock)
TIPOLOGIA CAVI DI COMANDO (kind of control cable)	HEAVY DUTY
TEMPERATURA OPERATIVA (working temperature area)	-30° - +80° C
LUBRIFICAZIONE (lubrification)	GRASSO HHS 2000 (grease HHS 2000)
TOLLERANZE GENERALI LINEARI (Dove non indicate): FINO A 100 ± 0,15 OLTRE ± 0,15 % [general linear tolerances (where don't indicate): until 100 ± 0,15 over ± 0,15 %	
TOLLERANZE GENERALI ANGOLARI (Dove non indicate): ± 0,5° [general angular tolerances (where don't indicate): ± 0,5°	
NOTA (note): IL KIT FISSAGGIO 631128 E' FORNITO A CORREDO (the joystick is supplied together with the relevant kit part number 631128)	

SPECIFICHE PULSANTI (microswitches specifications)			
CORRENTE MAX (Max current)	TENSIONE NOM. CON CARICO RESIST. (Voltage rating with resistive load)		
4 A	250 VAC		
8 A	125 VAC		
4 A	24 VDC		
8 A	12 VDC		
RESISTENZA INIZIALE DEL CONTATTO: (Initial contact resistance): 10 mΩ at 1A 2VDC			
RESISTENZA ISOLANTE: (Insulation resistance): 1000 MΩ min. at 500VDC			
SPECIFICHE GENERALI (general specifications)			
CORSIA PULSANTE (Total travel): 4,5 ± 0,3 mm			
NORMALMENTE APERTO (Normally open)			

SCHEMA ELETTRICO
(electric scheme)



KIT FISSAGGIO CAVI (631128)
(cable fixing kit 631128)



Art. n	Q.tà/Q.ty	Descrizione / Description
1	2	PERNO / PIVOT
2	2	ANELLO RADIALE / RADIAL RING
3	1	VITE M6x75 / SCREW M6x75
4	1	DADO AUTOBL. 6MA / SELF-LOCKING NUT 6MA
5	1	TAPPO Ø 10 / CAP Ø 10
6	5	TAPPO Ø 9 / CAP Ø 9
7	1	SERIGRAFIA / ADHESIVE

MODIFICA (mod)	DATA (date)	FIRMA (OFF. TECH. (technical sign))	DESCRIZIONE DELLA MODIFICA (mod description)			
			DISEGNATO DA (drawed by): MANDOLETTI CONTROLLATO DA (checked by): REBOTTARO FORMATO FOGGIO (sheet size): A2	CATEGORIA MERCATOLOGICA (commodity sector): ID CODICE CLIENTE (customer code): RIPRODUZIONE VIETATA (all rights reserved)	DESCRIZIONE (description): JOYSTICK CON BLOCCO A SIRINGA E IMPUGNATURA CON 2 PULSANTI SCALA: 1:2 (scale) PROIEZIONE EUROPEA (european projection)	NUMERO DI DISEGNO (drawing number): 3369 FOGLIO 1 DI 1 (sheet) FILE: 3369.drwstd EDIZIONE (issue): 17.04.2007