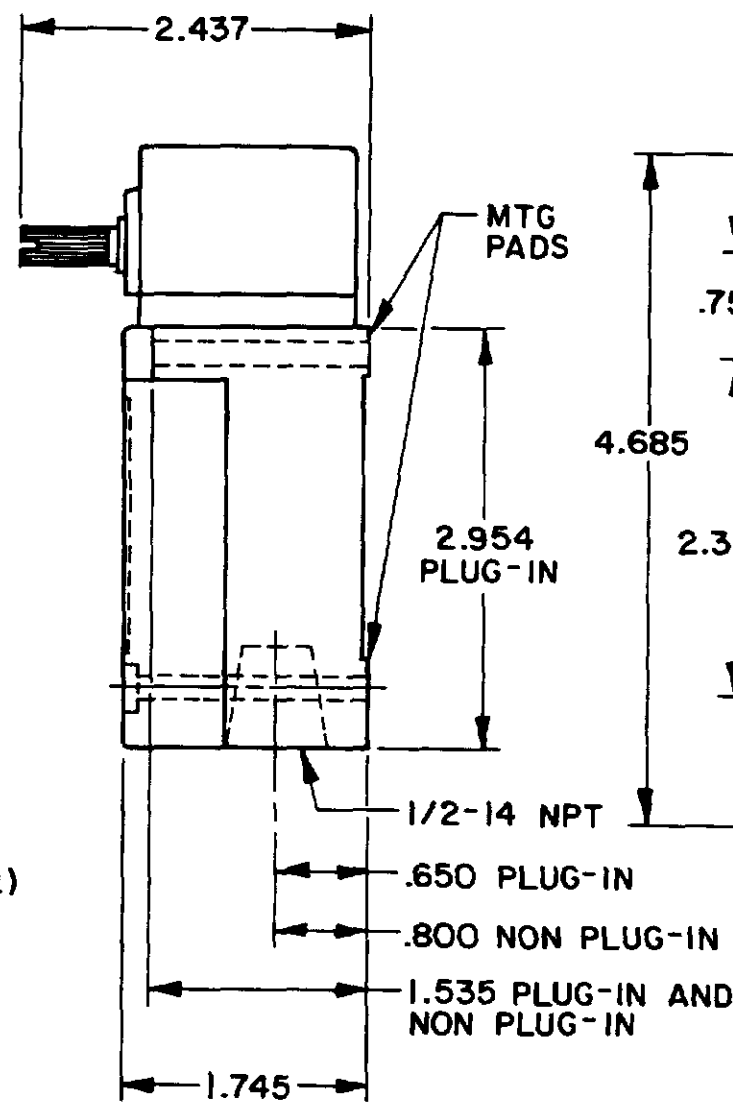
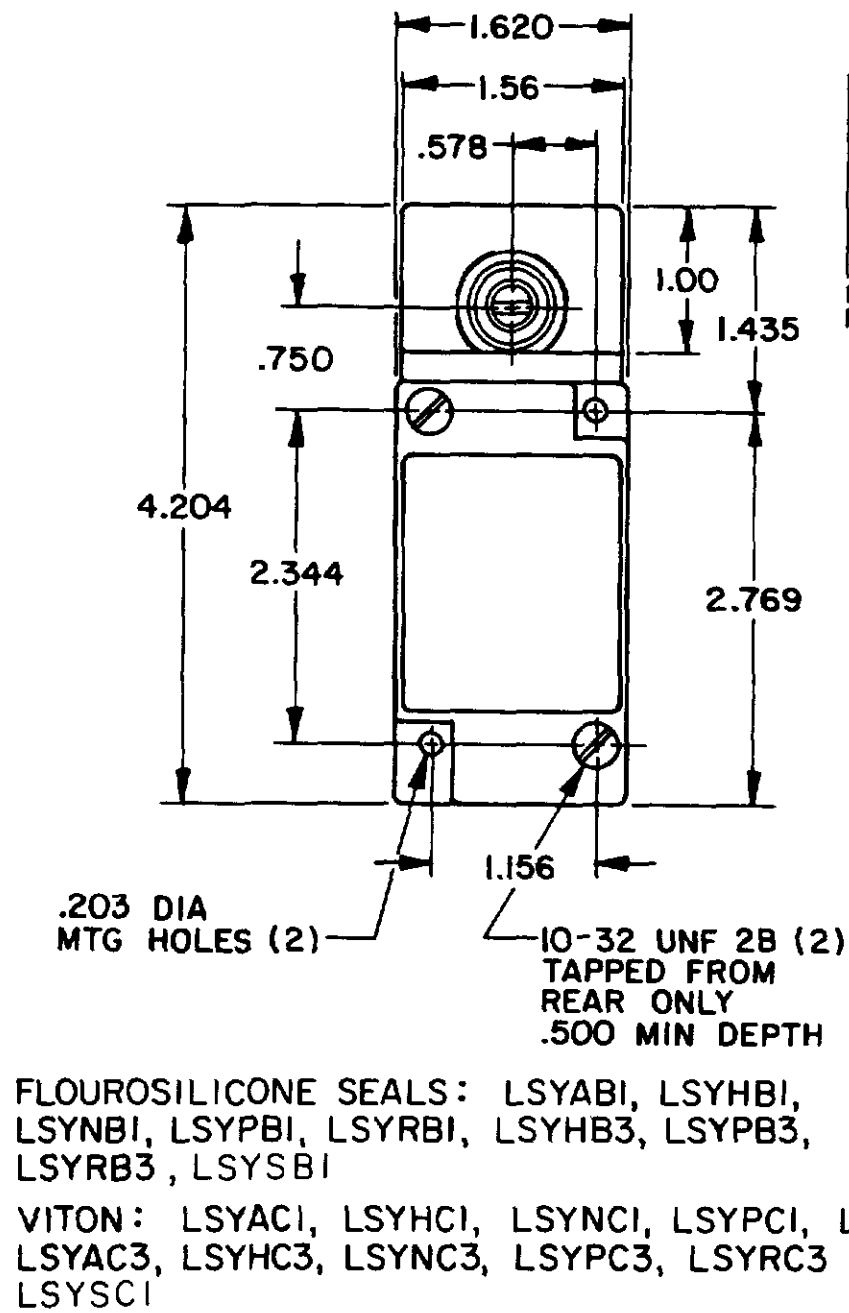


OPERATING CHARACTERISTICS	LSYA MOMENTARY	LSYR MOMENTARY LOW TORQUE	LSYN MAINTAINED	LSYP MOMENTARY LOW PRETRAVEL AND DIFF. TRAVEL	LSYH MOMENTARY LOW PRETRAVEL AND LOW TORQUE	LSYL SEQUENCE DOUBLE POLE ONLY	LSYM CENTER NEUTRAL DOUBLE POLE ONLY	LSYS GRAVITY RETURN	LSYU LOW PRETRAVEL
PRETRAVEL(MAX)	15°	15°	65°	9°	9°	1ST STEP 15° 2ND STEP 10° ADD'L	18°	NOT APPLICABLE	5°
OVERTRAVEL(MIN)	60°	60°	20°	68°	68°	48°	57°	NOT APPLICABLE	70°
DIFFERENTIAL TRAVEL(MAX)	SINGLE POLE 5° DOUBLE POLE 7°	SINGLE POLE 5° DOUBLE POLE 7°	40°	SINGLE POLE 3° DOUBLE POLE 4°	SINGLE POLE 3° DOUBLE POLE 4°	5°	10°	12°	SGL POLE 3° DBL POLE 4°
TOTAL TRAVEL (REF)	75°	75°	90°	75°	75°	75°	75°	360°	75°
OPERATING TORQUE(MAX)	4 IN. LBS	1.7 IN. LBS	4 IN. LBS	4 IN. LBS	1.7 IN. LBS	4 IN. LBS	4 IN. LBS	5 IN-OZ	4 IN. LBS
FULL TRAVEL TORQUE(MAX)	4 IN. LBS	1.7 IN. LBS		4 IN. LBS	1.7 IN. LBS	4 IN. LBS	4 IN. LBS	5 IN-OZ	4 IN. LBS

SIDE ROTARY

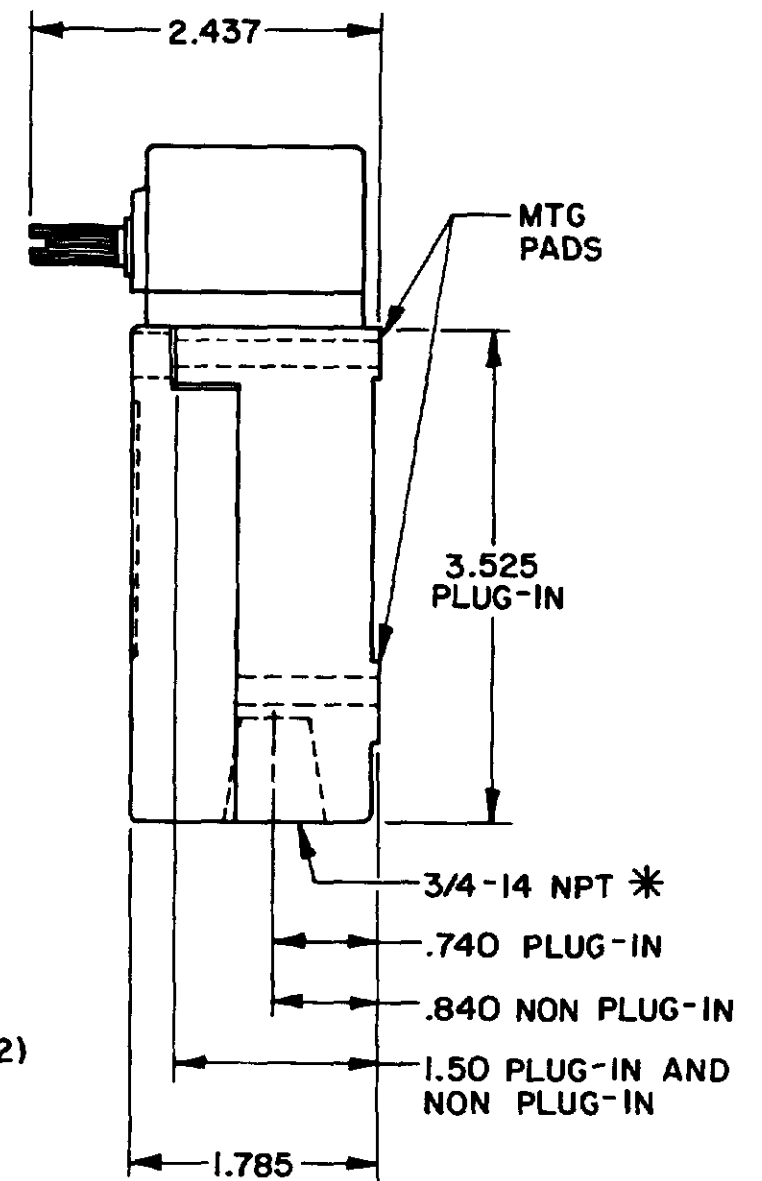
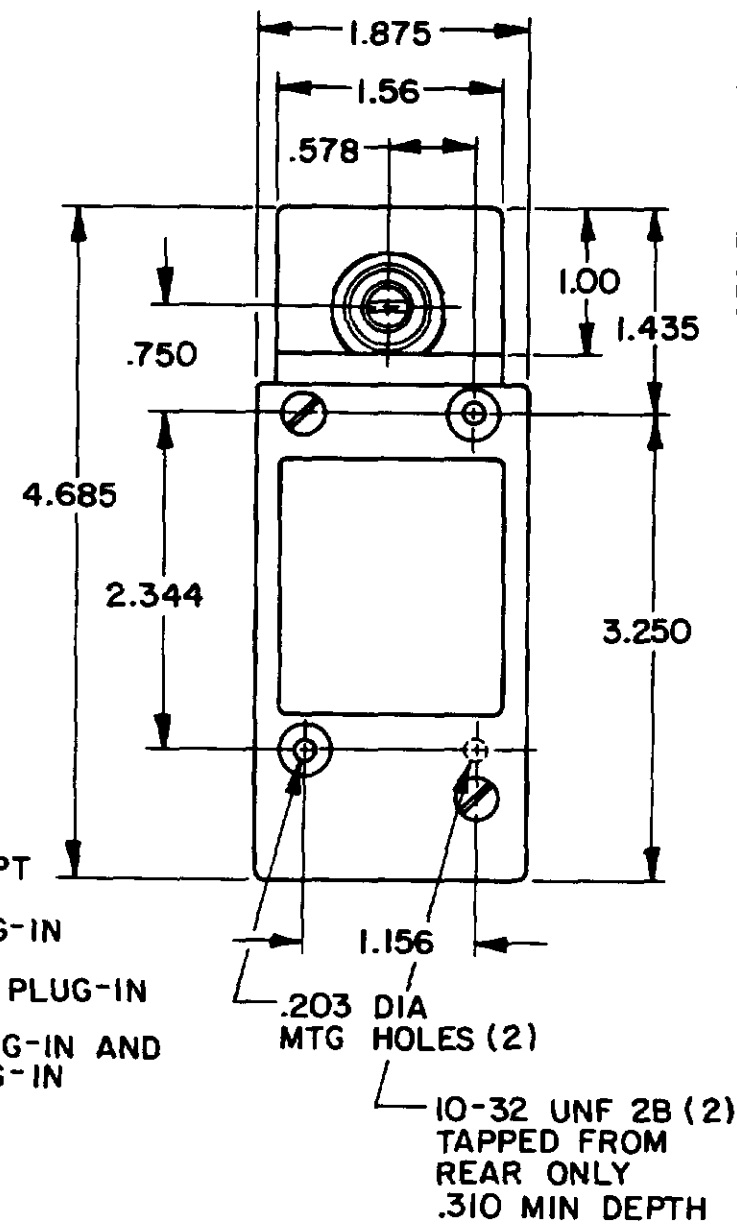
SINGLE POLE

DOUBLE POLE

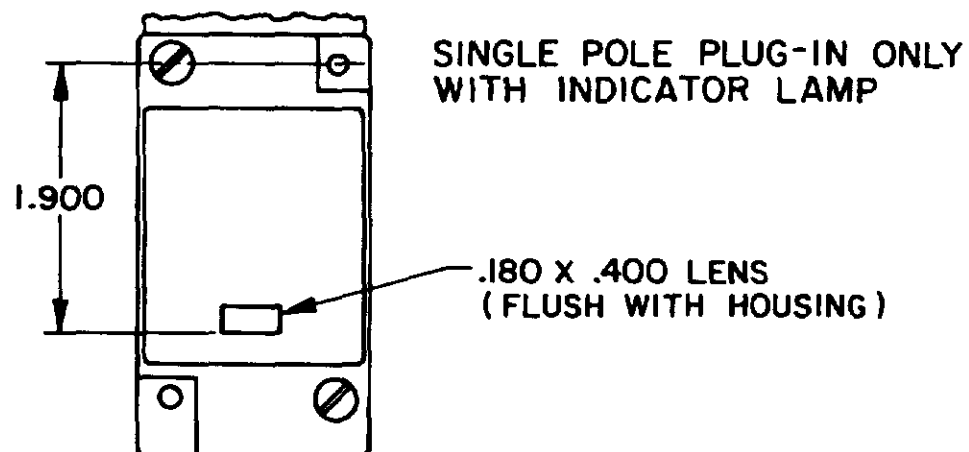


FLOUROSILICONE SEALS: LSYAB2, LSYHB2, LSYMB2, LSYNB2, LSYPB2, LSYRB2, LSYAB4, LSYHB4, LSYMB4, LSYNB4, LSYPB4, LSYRB4

* (LSYAB6, LSYHB6, LSYMB6, LSYNB6, LSYPB6, LSYRB6, LSYAB7, LSYHB7, LSYMB7, LSYNB7, LSYPB7, LSYRB7 HAVE 1/2-14 CONDUIT HOLE)

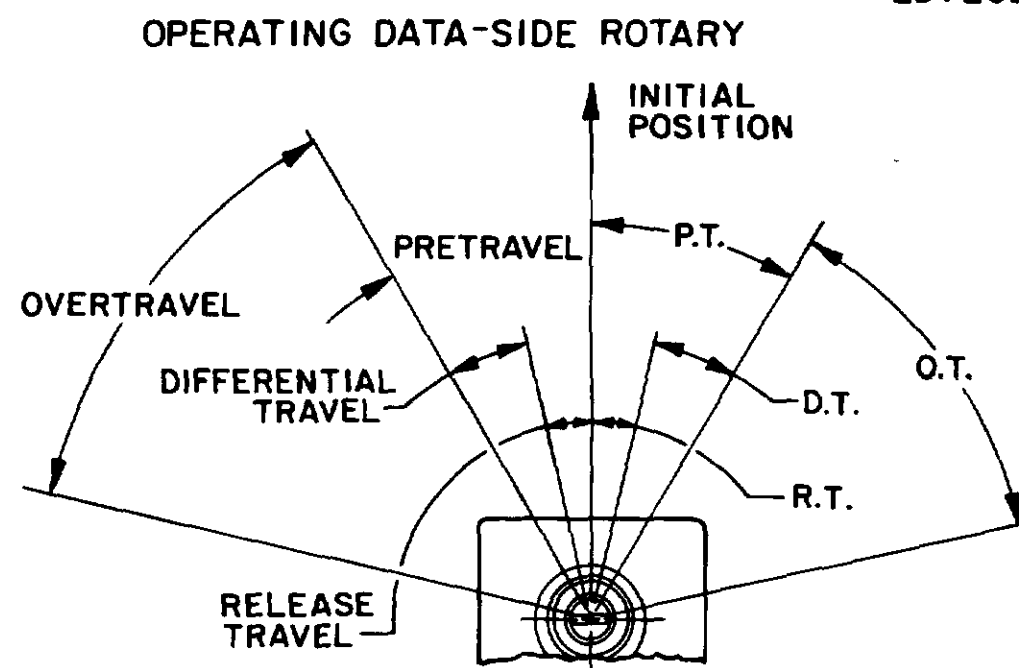


VITON SEALS: LSYAC2, LSYHC2, LSYNC2, LSYPC2, LSYRC2, LSYAC4, LSYHC4, LSYNC4, LSYPC4, LSYRC4, LSYMC2, LSYMC4, LSYMC6, LSYMC7, LSYLC2, LSYLC4, LSYLC6, LSYLC7

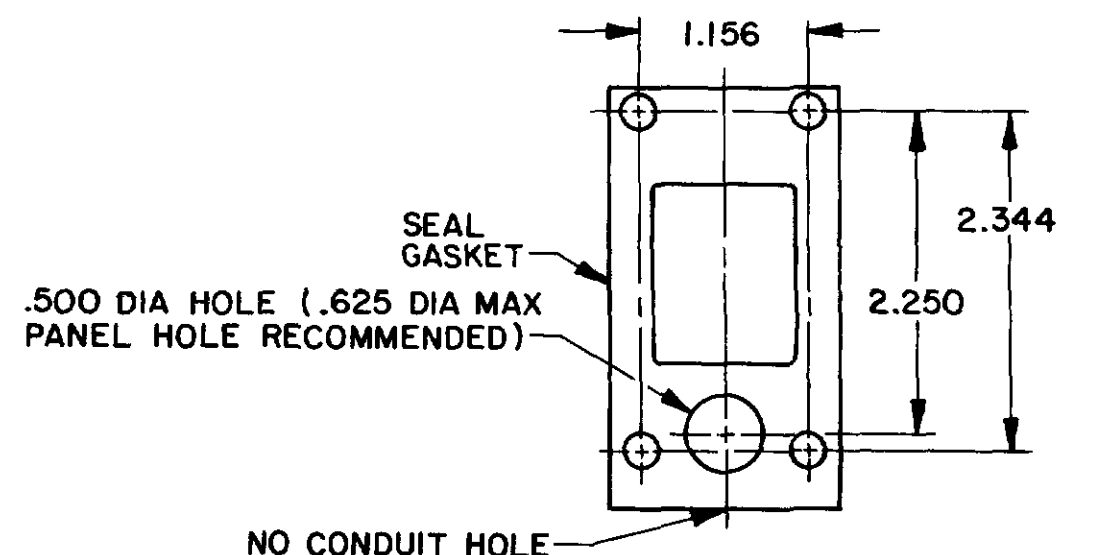


120 LAMP VOLTAGE -
TYPE LSYAB5, LSYHB5, LSYNB5, LSYPB5, LSYRB5, LSYAC5, LSYHC5, LSYNC5, LSYPC5, LSYRC5

240 LAMP VOLTAGE -
TYPE LSYAB8, LSYHB8, LSYNB8, LSYPB8, LSYRB8, LSYAC8, LSYHC8, LSYNC8, LSYPC8, LSYRC8



MANIFOLD MOUNT (PLUG-IN ONLY)
SINGLE POLE AND DOUBLE POLE
TYPE LSYA THROUGH LSYW SERIES



NOTE
1 - ALL UNITS AVAILABLE WITH
FLUOROSILICONE AND VITON SEALS

MICRO SWITCH
THIS DRAWING COVERS A PROPRIETARY ITEM AND IS THE PROPERTY OF MICRO SWITCH, A DIVISION OF
HONEYWELL. THIS DRAWING IS NOT TO BE COPIED OR USED WITHOUT THE APPROVAL OF MICRO SWITCH.
A DIVISION OF HONEYWELL
FED. REG. COIL. 51429

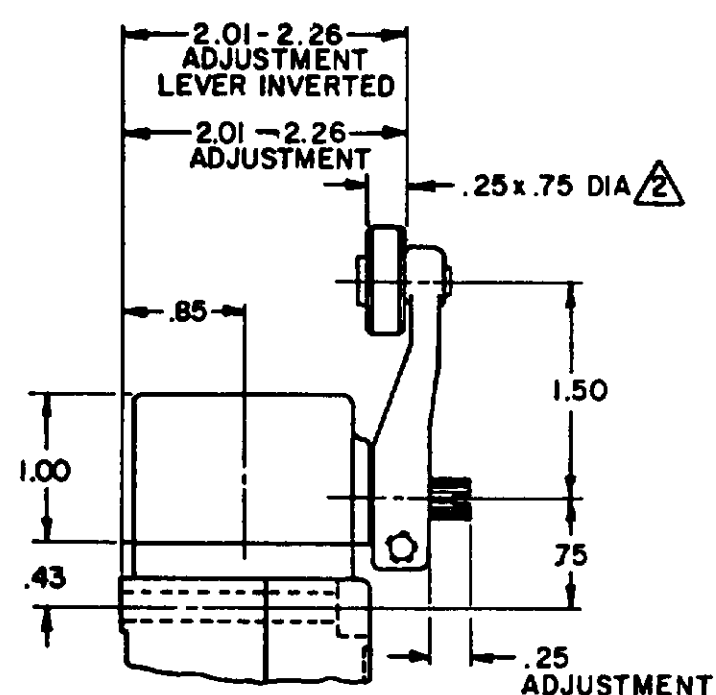
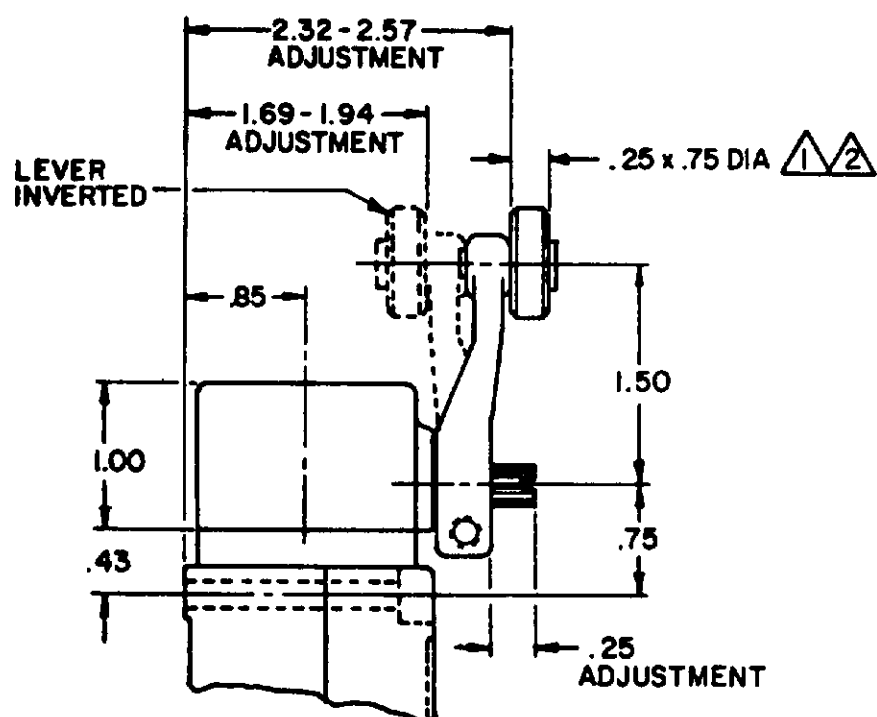
SWITCH-ENCLOSED

LSY SERIES
CATALOG LISTING
CHART 1

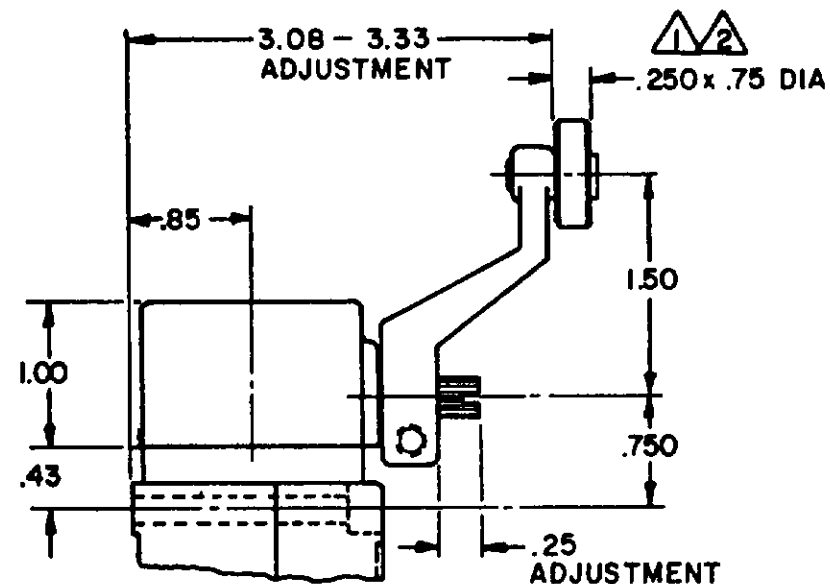
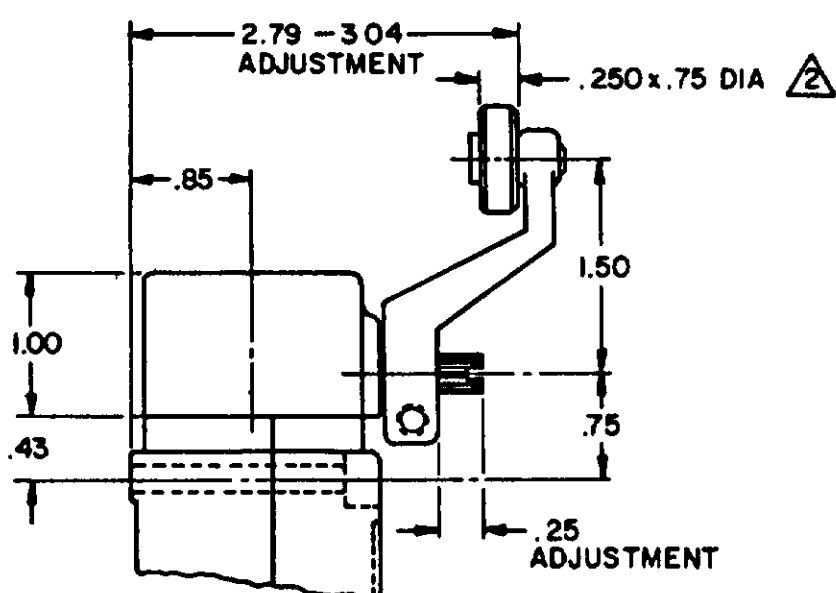
LSY SERIES CHART 1
PAGE 1 OF 10

DESIGN UNITS	SCALE	THIRD ANGLE PROJECTION
INCHES	1" = 1"	
MILLIMETERS	1" = 25.4	
WEIGHT		

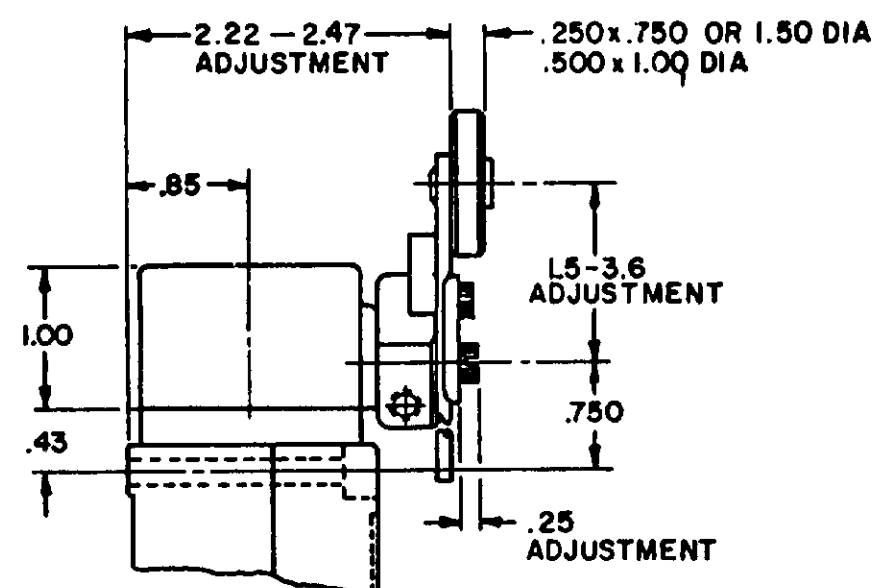
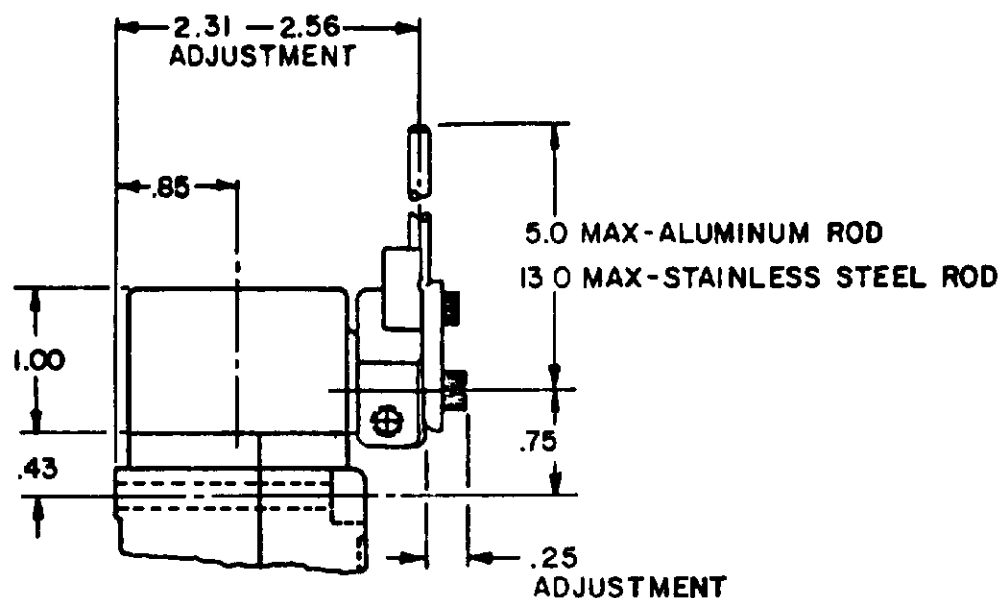
SIDE ROTARY CAM TRACKING



LSZ51 TYPE LEVERS

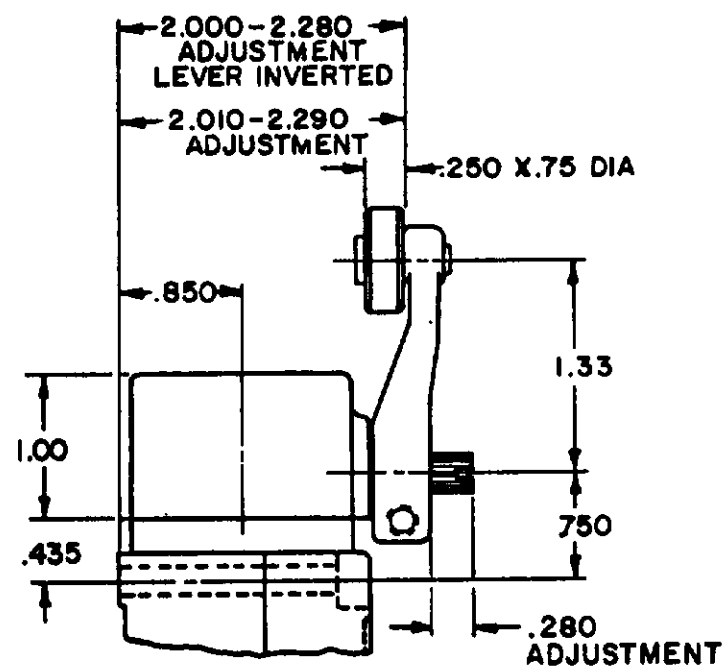
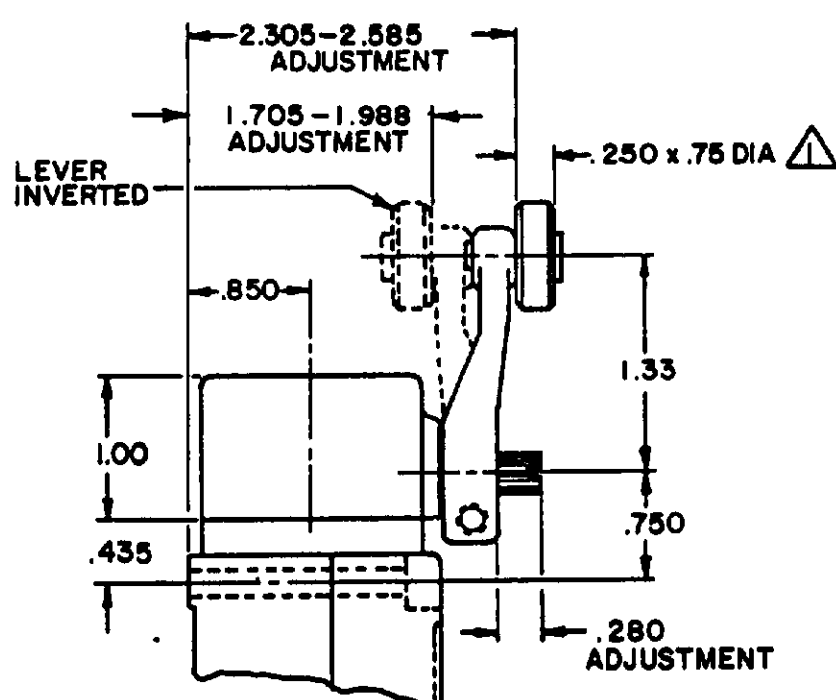


LSZ55 TYPE LEVERS



LSZ54 TYPE LEVER

LSZ52 TYPE LEVER



LSZ59 TYPE LEVERS

NOTES

- 1 - ALSO AVAILABLE IN .250 X 1.500 DIA NYLON, BUT LEVER CANNOT BE INVERTED
- 2 - FOR ADDITIONAL ROLLER WIDTHS AND/OR DIAMETERS REFER TO (M)
- 3 - FOR ADDITIONAL TYPES OF ROLLERS AND LEVERS REFER TO LSZ CHART 1 (M)

THIS DRAWING COVERS A PROPRIETARY ITEM AND IS THE PROPERTY OF MICRO SWITCH A DIVISION OF HONEYWELL. THIS DRAWING IS NOT TO BE COPIED OR USED WITHOUT THE APPROVAL OF MICRO SWITCH.

MICRO SWITCH
a Honeywell Division

FEEDING CODE 31829

CHART 1

LSY SERIES

THIRD ANGLE PROJECTION

SCALE NONE

DO NOT SCALE PRINT

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES ARE

ONE PLACE (.0) ± .030

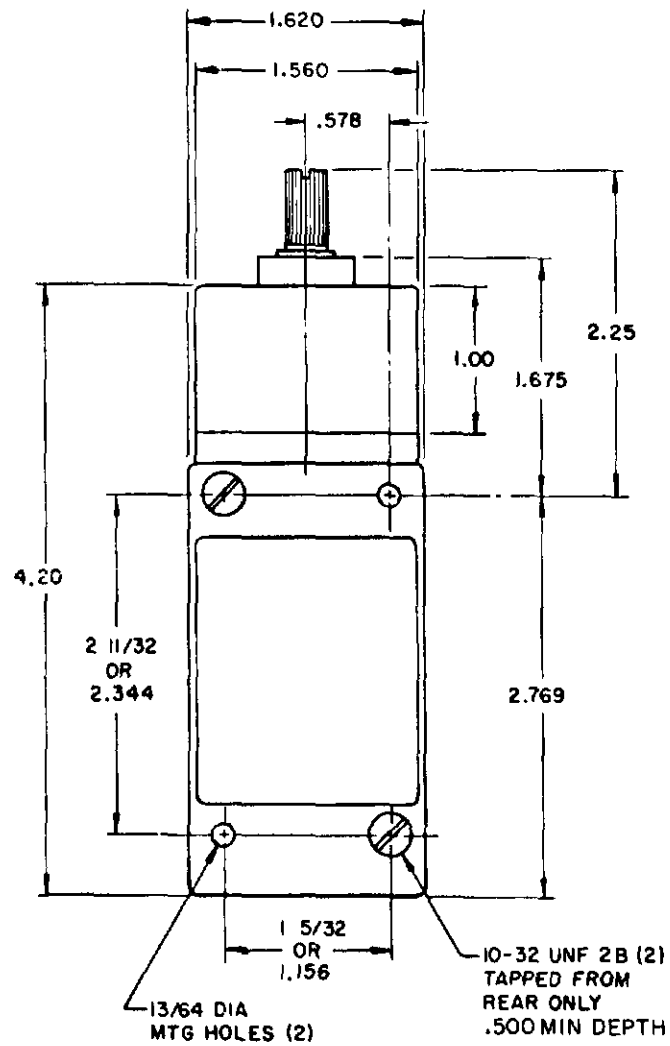
TWO PLACE (.00) ± .015

THREE PLACE (.000) ± .005

ANGLES ±

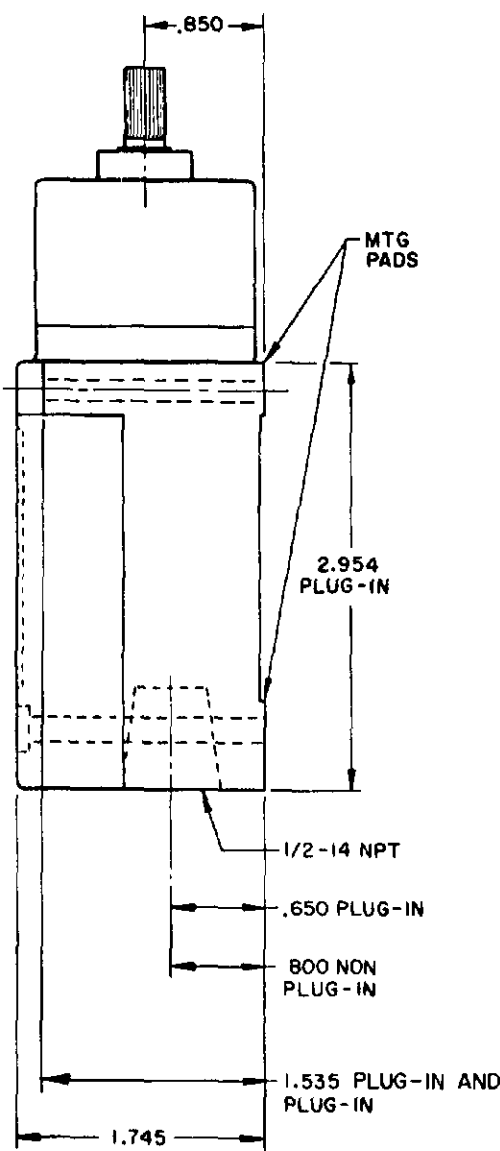
TOP ROTARY

SINGLE POLE

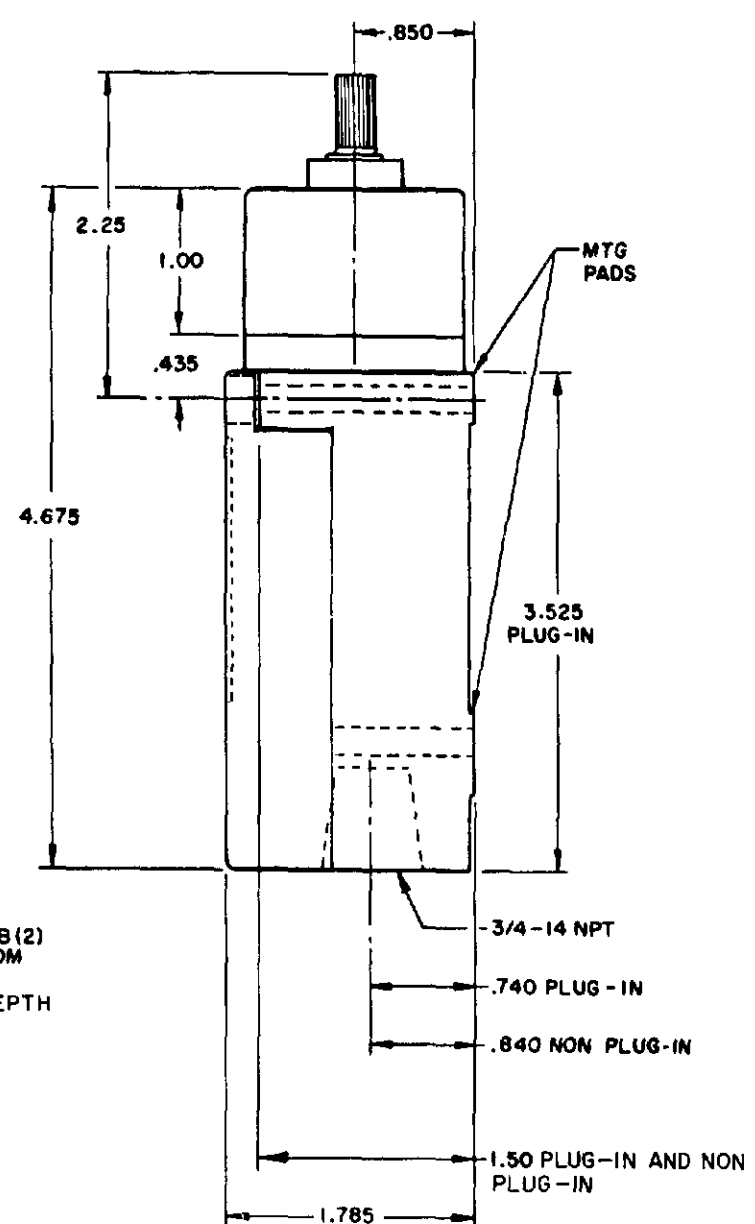
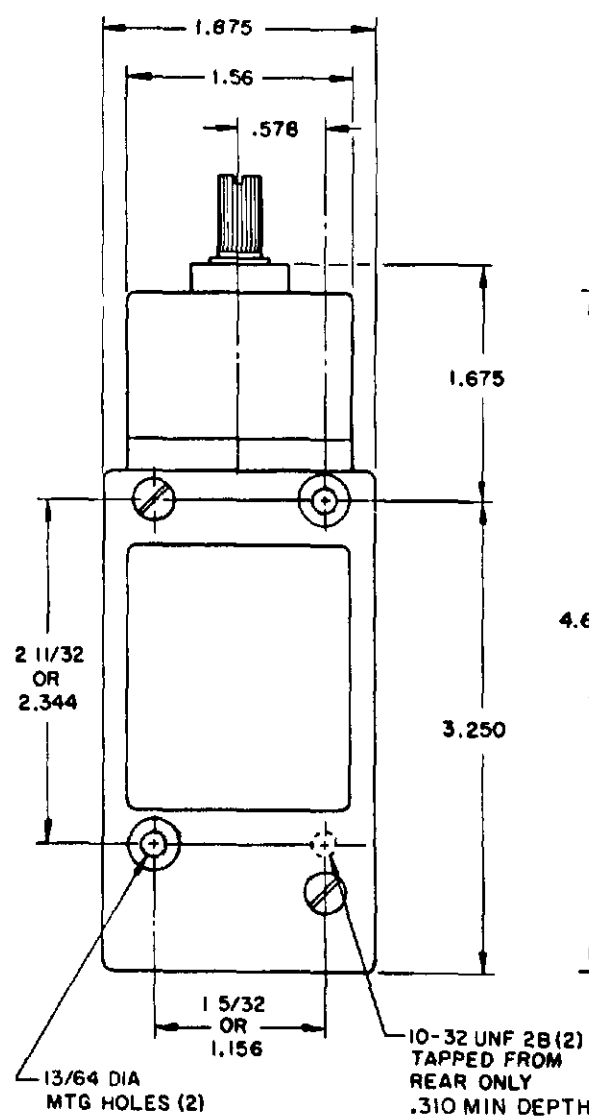


FLOUROSILICONE SEALS
LSYBB1 & LSYBB3

VITON SEALS
LSYBC1 & LSYBC3



DOUBLE POLE



FLOUROSILICONE SEALS
LSYBB2 & LSYBB4
LSYBB6 & LSYBB7 HAVE 1/2-14NPT
CONDUIT HOLE

VITON SEALS
LSYBC2 & LSYBC4, LSYBC6 & LSYBC7
HAVE 1/2-14NPT CONDUIT HOLE

PRETRAVEL MAX	SINGLE POLE 25°	DOUBLE POLE 25°
OVERTRAVEL MIN	110°	110°
DIFFERENTIAL TRAVEL MAX	10°	12°
OPERATING TORQUE MAX	2.5 IN. LBS	2.5 IN. LBS
TOTAL TRAVEL (REF)	135°	135°

ELECTRICAL RATINGS

10 AMP CONT.

A.C. VOLTAGE	AMPS AT .35 POWER FACTOR			
	SINGL. POL.		DOUBLE POL.	
	MAKE	BREAK	MAKE	BREAK
120	60	6	10	3
240	30	3	15	1.5
480	15	1.5	7.5	.75
600	12	1.2	6	.6

D.C. VOLTAGE	MAKE & BREAK INDUCTIVE	RESISTIVE
120	0.25	0.80
240	0.15	0.40

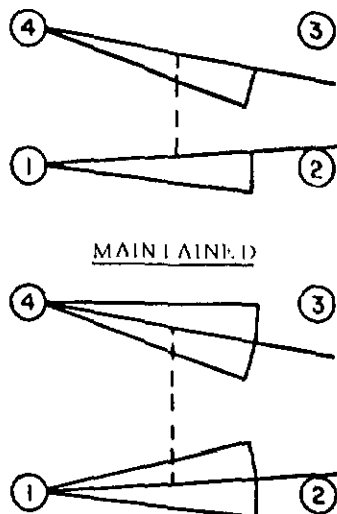
ELECTRONIC DUTY BASIC SWITCH
10 AMP CONT.

VOLTAGE	
5 AC OR DC MIN	.01 AMP MIN
600 AC	720 VA
240 DC	30 WATT

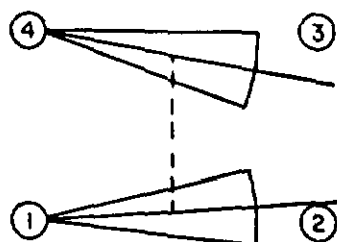
WIRING BASIC SWITCH (SAME POLARITY MUST BE OBSERVED FOR EACH POLE)

SINGLE POLE

MOMENTARY



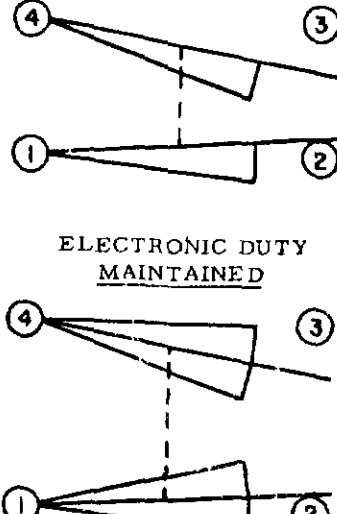
MAINTAINED



SINGLE POLE

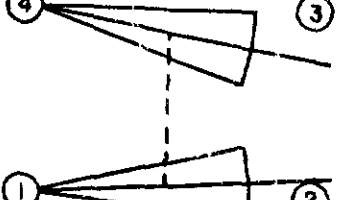
ELECTRONIC DUTY

MOMENTARY



ELECTRONIC DUTY

MAINTAINED

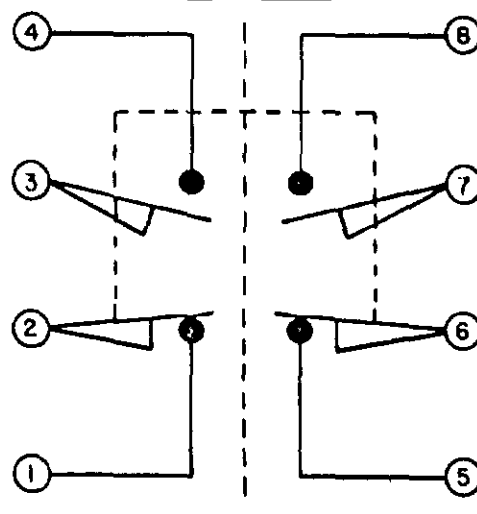


DIRECT ACTING

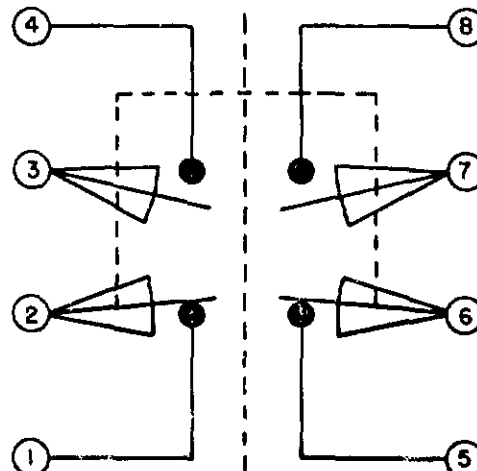


DOUBLE POLE

MOMENTARY



MAINTAINED



DIRECT ACTING (ALSO RATED AT A.C. 10
AMP CONT.)

D.C. VOLTAGE	MAKE AND BREAK AMPS	
	INDUCTIVE	RESISTIVE
30	4.2	4.2
120	1.1	1.1
240	.55	.55

NOTES:

1 - ALL UNITS AVAILABLE WITH
FLOUROSILICONE AND VITON SEALS

2 DIFFERENTIAL TRAVEL ON ALL
OPERATING CHARACTERISTICS NOT
APPLICABLE

MICRO SWITCH
FREEPORT, L.I., N.Y. U.S.A.
A DIVISION OF HONEYWELL
FID. MFG. CODE 91918

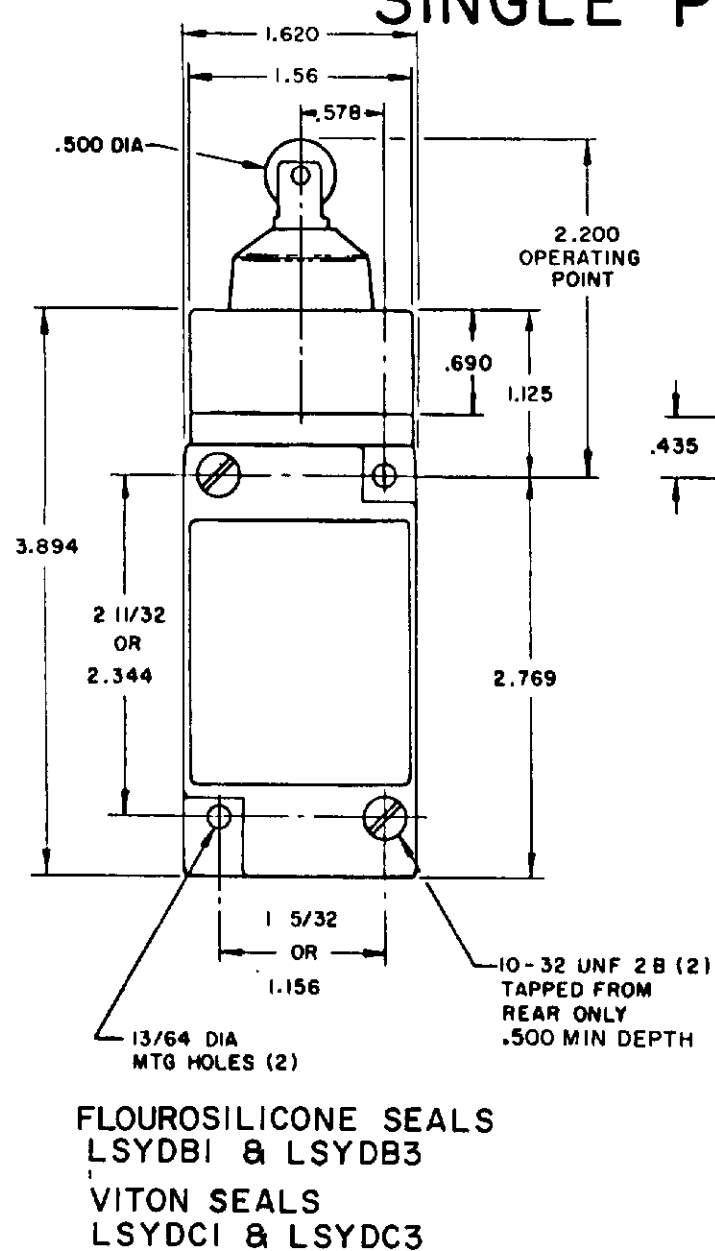
SWITCH - ENCLOSED

LSY SERIES
CHART 1

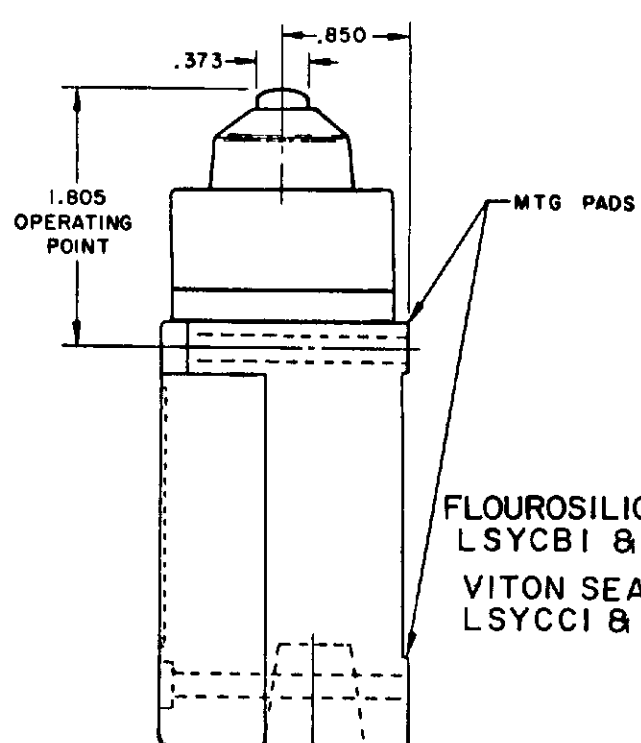
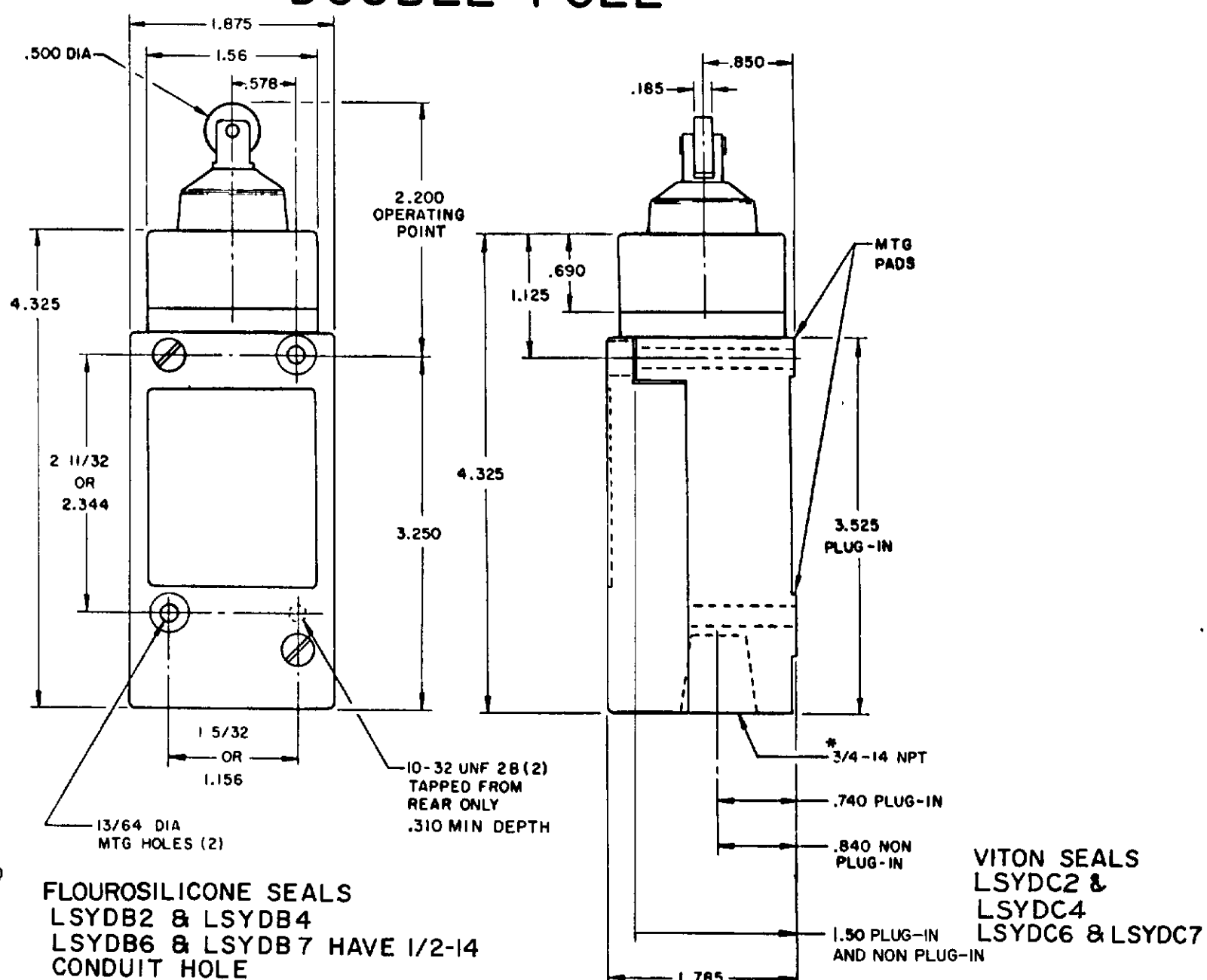
SCALE NONE
DO NOT SCALE PRINT

PLUNGER TYPE TOP

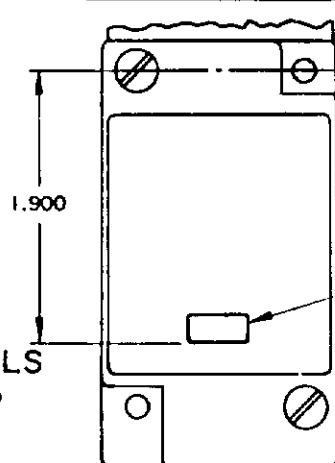
SINGLE POLE



DOUBLE POLE

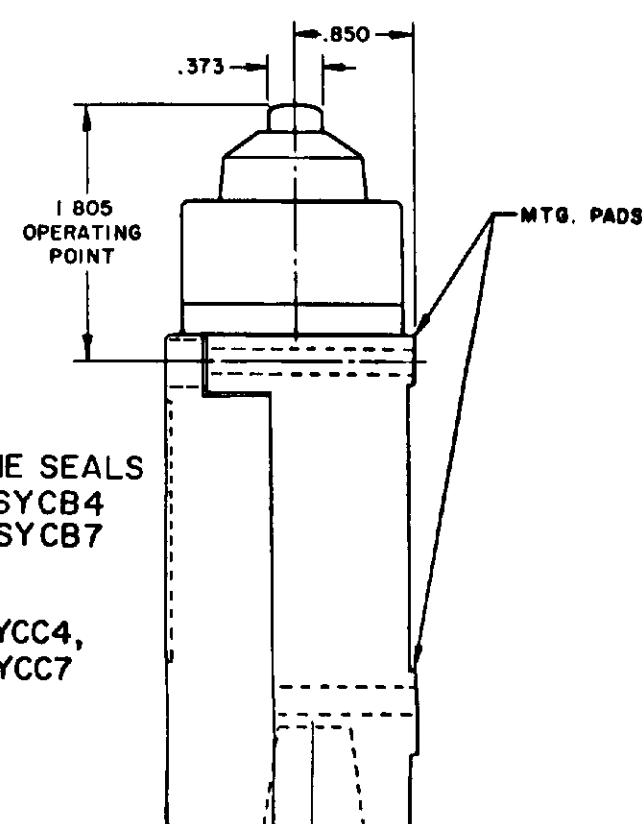


SINGLE POLE PLUG-IN ONLY
WITH INDICATOR LAMP



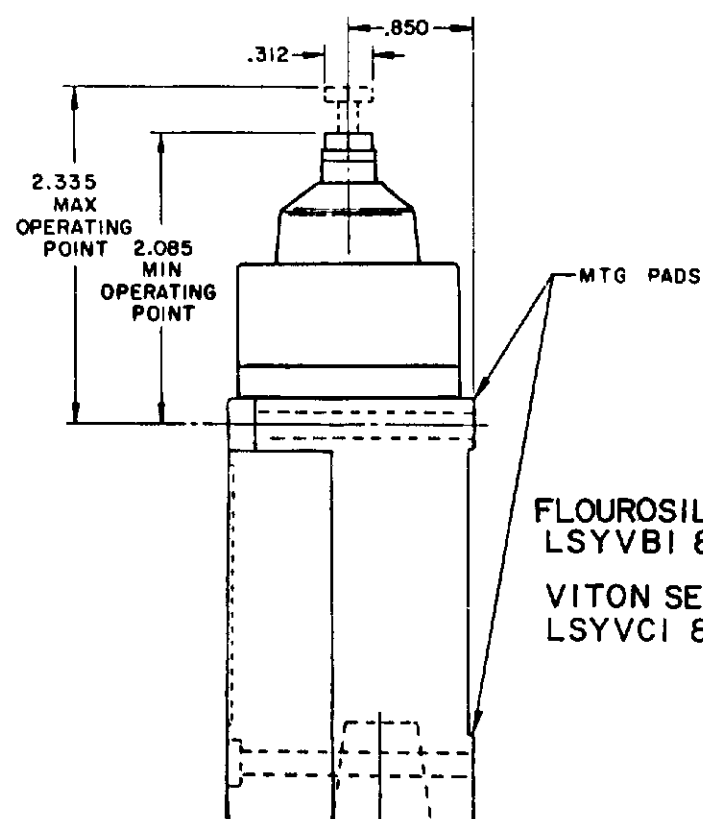
FLOUROSILICONE SEALS
LSYCB1 & LSYCB3
VITON SEALS
LSYCC1 & LSYCC3

120 LAMP VOLTAGE -
LSYCB 5, LSYDB5, LSYVB5
LSYCC5, LSYDC5, LSYVC5
240 LAMP VOLTAGE -
LSYCB8, LSYDB8, LSYVB8
LSYCC8, LSYDC8, LSYVC8

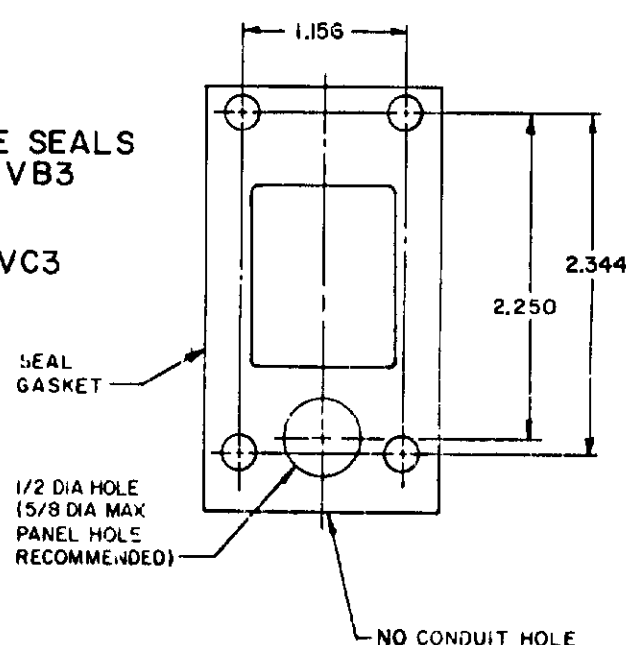


FLOUROSILICONE SEALS
LSYCB2 & LSYCB4
LSYCB6 & LSYCB7

VITON SEALS
LSYCC2 & LSYCC4,
LSYCC6 & LSYCC7



MANIFOLD MOUNT (PLUG-IN ONLY)
SINGLE POLE AND DOUBLE POLE
TYPE LSYA THROUGH LSYW SERIES

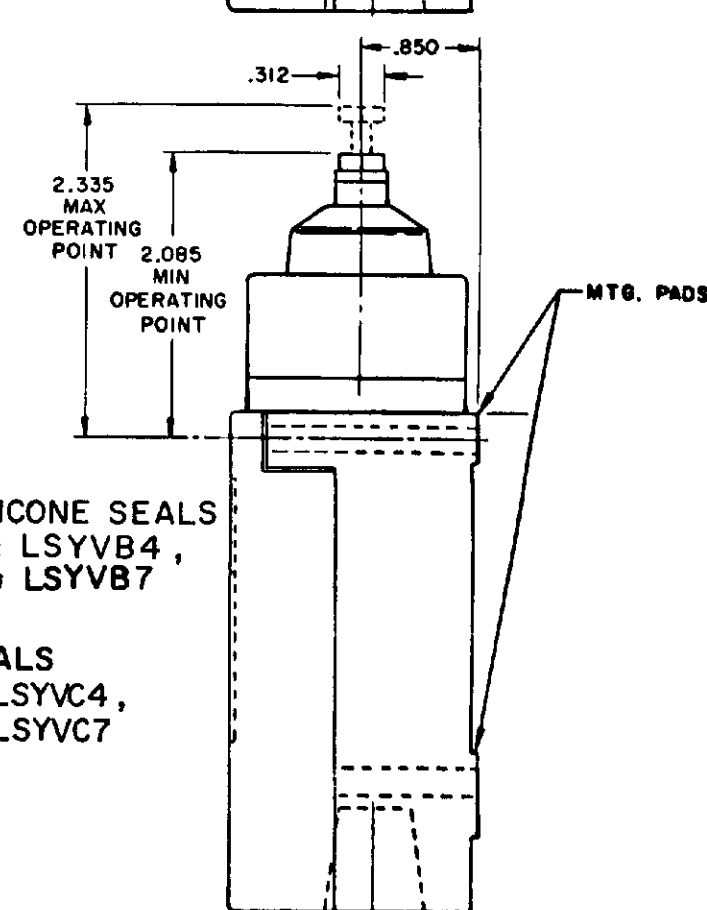


FLOUROSILICONE SEALS
LSYVBI & LSYVB3

VITON SEALS
LSYVCI & LSYVC3

FLOUROSILICONE SEALS
LSYVB2 & LSYVB4,
LSYVB6 & LSYVB7

VITON SEALS
LSYVC2 & LSYVC4,
LSYVC6 & LSYVC7



NOTES:
1 - ALL UNITS AVAILABLE WITH
FLOUROSILICONE AND VITON SEALS

MICRO SWITCH
FREEDPORT INC., 2015 U.S.A.
A DIVISION OF HONEYWELL
FED. MFG. CODE 91020

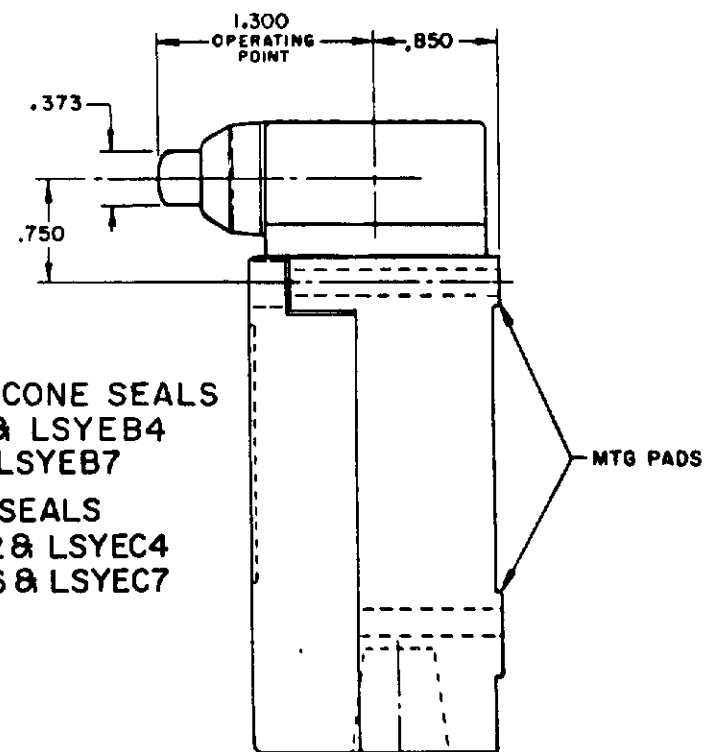
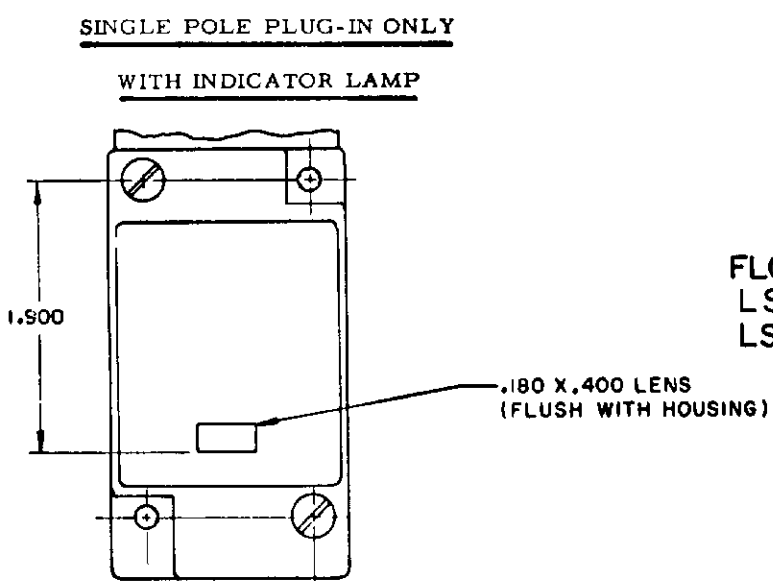
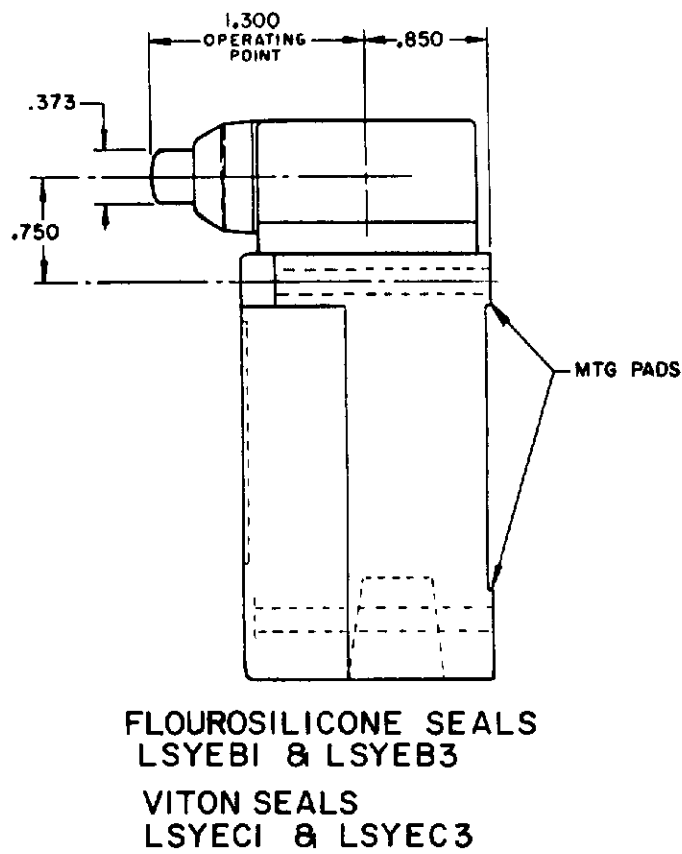
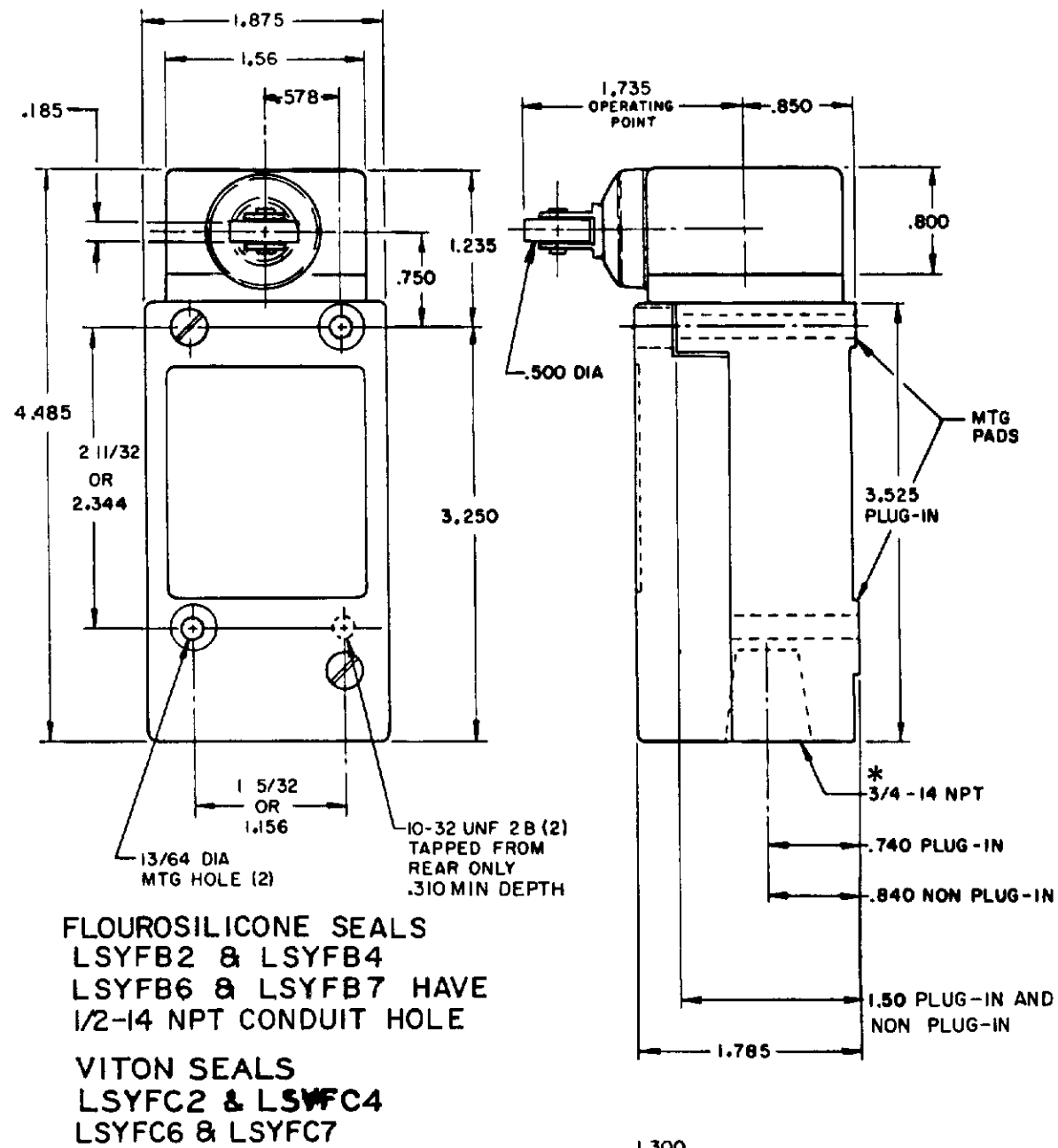
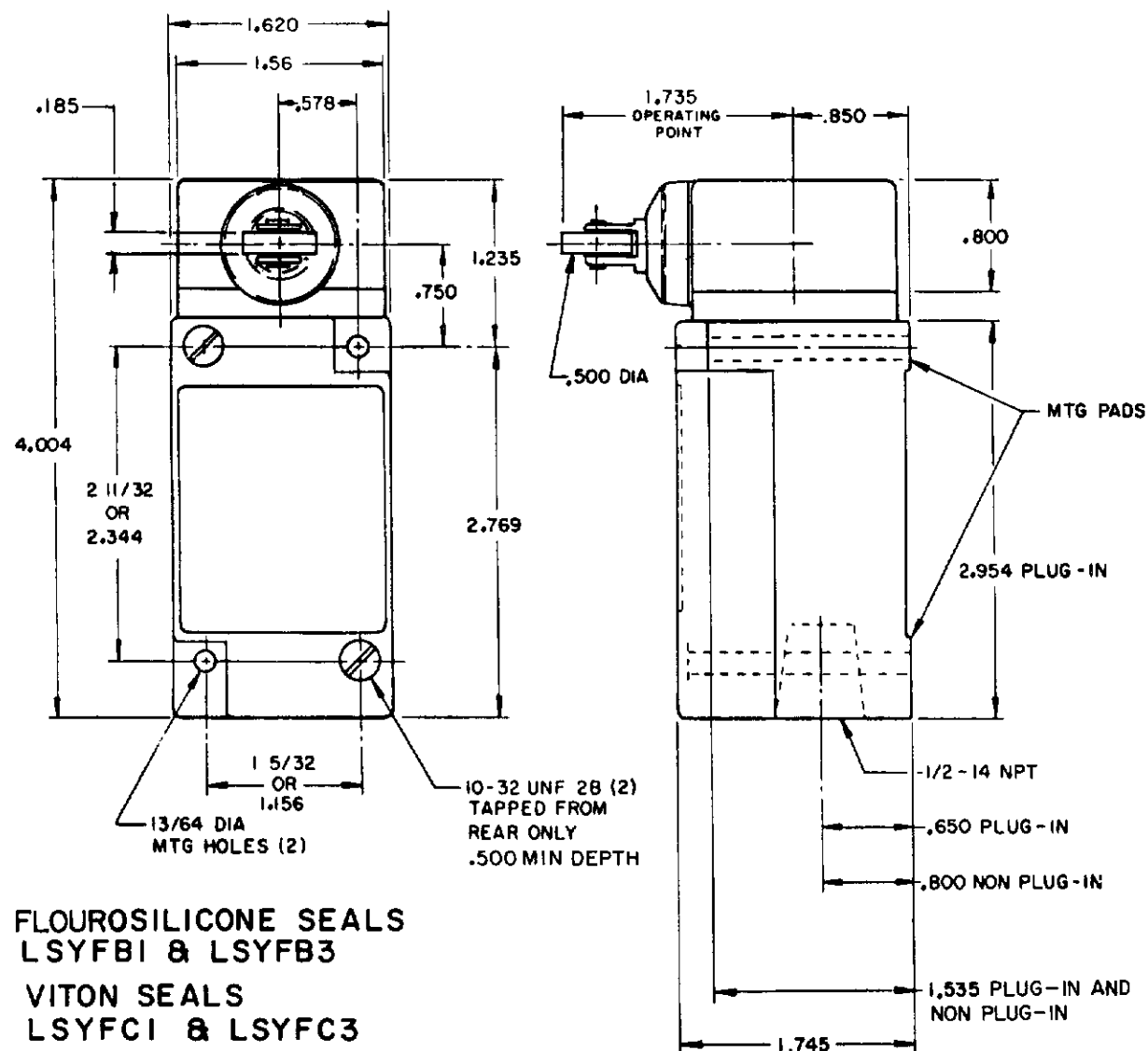
SWITCH - ENCLOSED

LSY SERIES
CHART 1

SIDE PLUNGER TYPE

SINGLE POLE

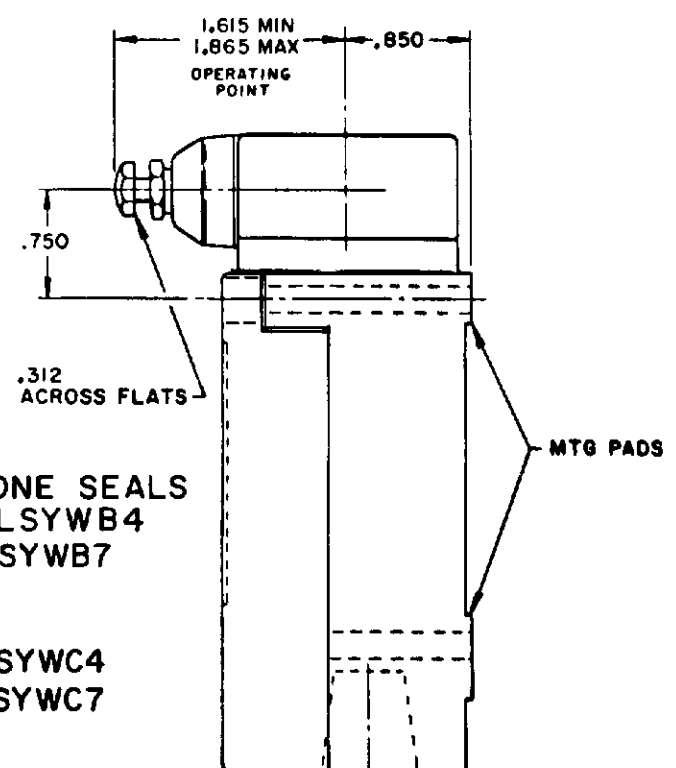
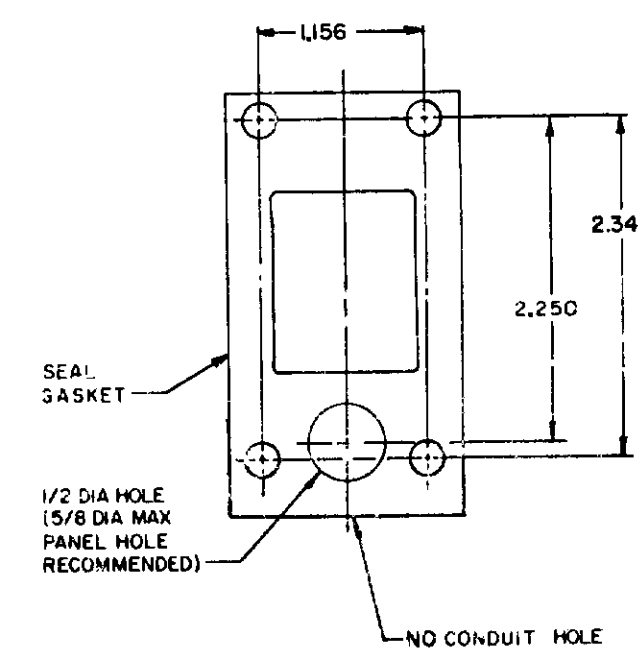
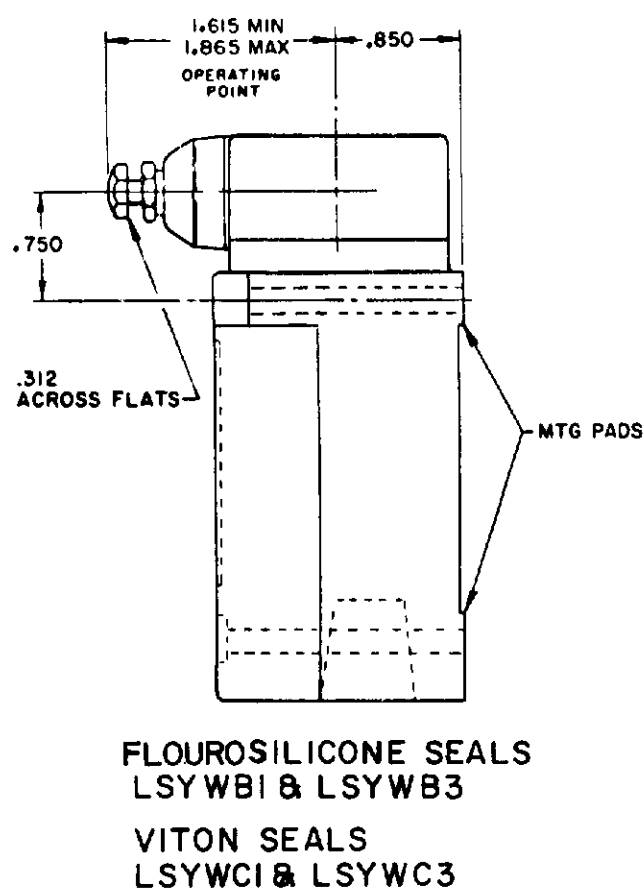
DOUBLE POLE



120 LAMP VOLTAGE -
LSYFB5, LSYEB5, LSYWB5
LSYFC5, LSYEC5, LSYWC5

240 LAMP VOLTAGE -
LSYFB8, LSYEB8, LSYWB8
LSYFC8, LSYEC8, LSYWC8

MANIFOLD MOUNT (PLUG-IN ONLY)
SINGLE POLE AND DOUBLE POLE
TYPE LSYA THROUGH LSYW SERIES



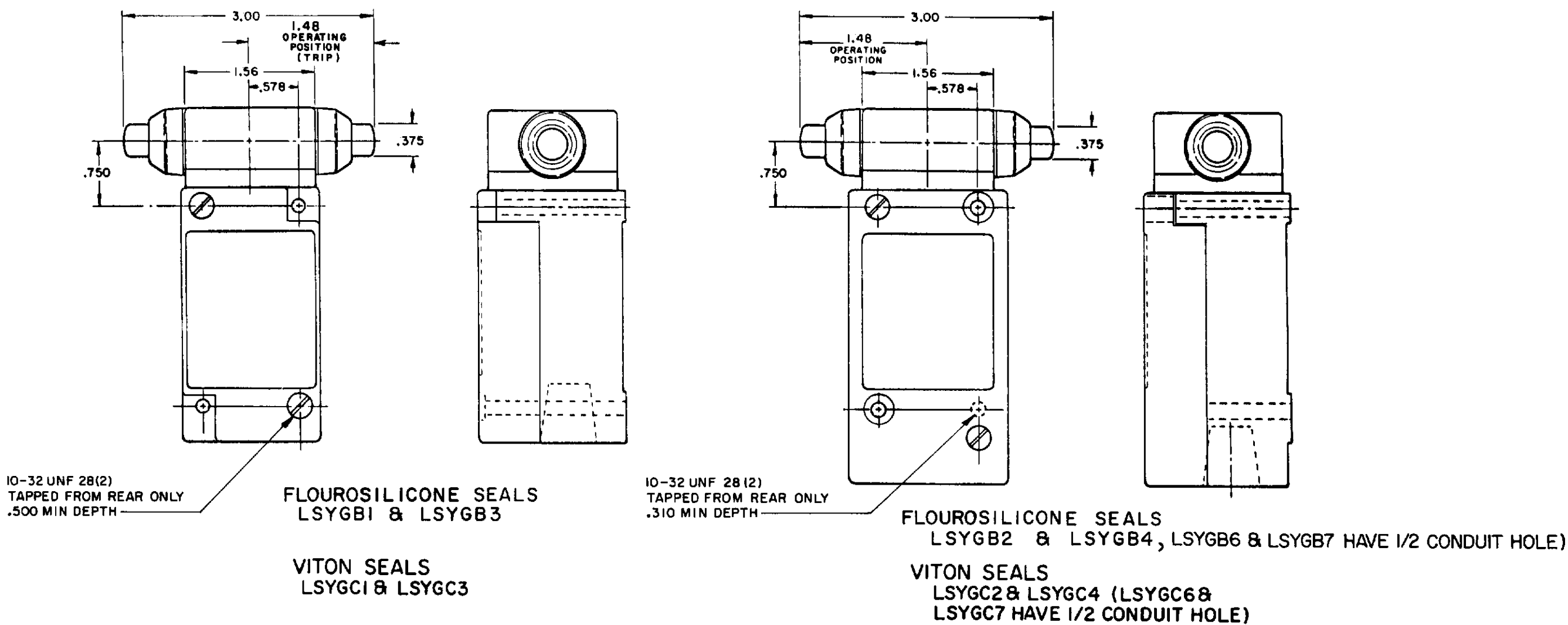
NOTES:
1 - ALL UNITS AVAILABLE WITH
FLOUROSILICONE AND VITON SEALS

MICRO SWITCH
FREEPORT ILLINOIS U.S.A.
A DIVISION OF HONEYWELL

SWITCH - ENCLOSED

LSY SERIES
CATALOG LISTING
CHART 1

SCALE NONE
DO NOT SCALE PRINT



INITIAL POSITION (FREE POSITION) }
OPERATING POINT } PRETRAVEL
FULL TRAVEL } DIFFERENTIAL TRAVEL
OVERTRAVEL

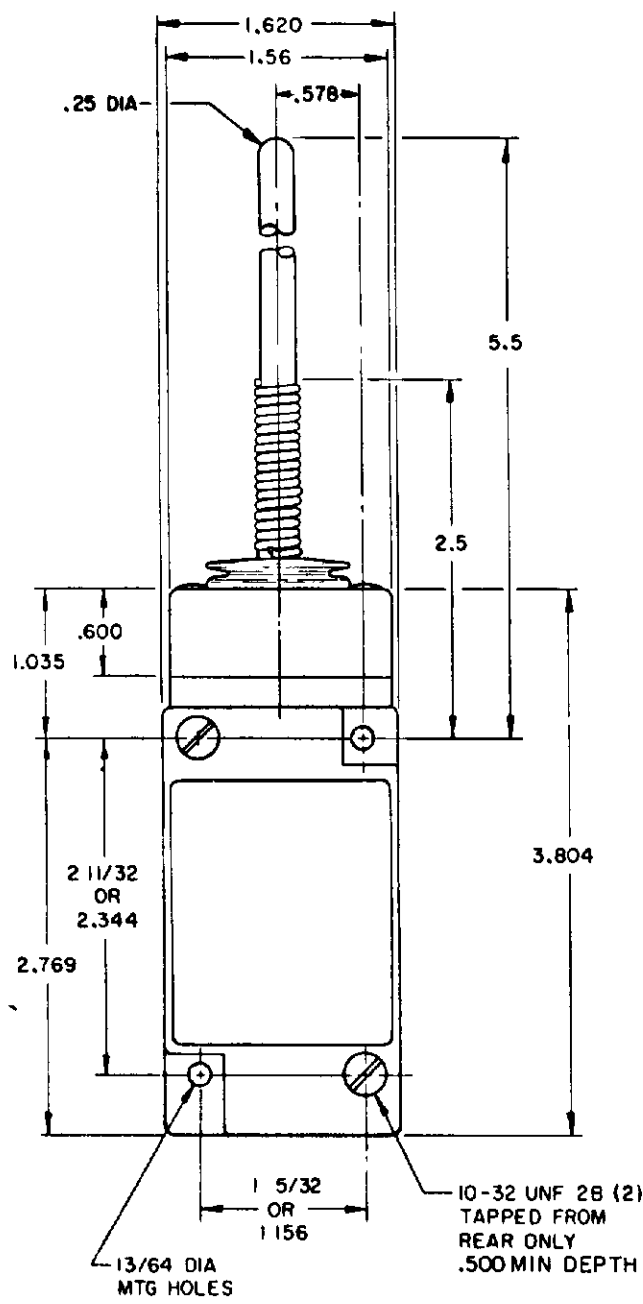
TOP PLUNGER TYPES							
OPERATING POINT GIVEN IN RELATION TO TOP MOUNTING HOLE							
CHARACTERISTICS	LSYC PLUNGER		LSYD ROLLER PLUNGER		LSYV ADJ PLUNGER		SEQUENCE BASIC
							LSYC LSYD LSYV
PRETRAVEL (MAX)	.070		.070		.070		1ST STEP .070 2ND STEP .016 MIN ADD'L
DIFFERENTIAL TRAVEL (MAX)	SINGLE POLE .015	DOUBLE POLE .020	SINGLE POLE .015	DOUBLE POLE .020	SINGLE POLE .015	DOUBLE POLE .020	.015 EACH STEP
OVERTRAVEL (MIN)	.190		.190		.190		.170
OPERATING FORCE (MAX)	4 LBS		4 LBS		4 LBS		4 LBS
OPERATING POINT	1.805 ± .030		2.200 ± .040		2.085 MIN 2.335 MAX		1ST STEP 1.815±.030 2.210±.040 2.095 MIN / 2.345 MAX
FULL OVERTRAVEL FORCE (MAX)	7 LBS		7 LBS		7 LBS		7 LBS

SIDE PLUNGER TYPES							
OPERATING POINT GIVEN IN RELATION TO CENTER OF HEAD							
CHARACTERISTICS	LSYE PLUNGER	LSYF ROLLER PLUNGER	LSYW ADJ PLUNGER	LSYG PLUNGER MAINTAINED	SEQUENCE BASIC		
					LSYE	LSYF	LSYW
PRETRAVEL (MAX)	.100	.100	.100	.170	1ST STEP .100 2ND STEP .020 MIN ADD'L		
DIFFERENTIAL TRAVEL (MAX)	.045	.045	.045	.090	.025 EACH STEP		
OVERTRAVEL (MIN)	.190	.190	.190	.080	.170		
OPERATING FORCE (MAX)	6 LBS	6 LBS	6 LBS	10 LBS	6 LBS		
OPERATING POINT	1.300 ± .030	1.735 ± .040	1.615 MIN 1.865 MAX	1.480 ± .030	1ST STEP 1.310±.030 1.745±.040 1.625 MIN / 1.875 MAX		
FULL OVERTRAVEL FORCE (MAX)	6 LBS	6 LBS	6 LBS	10 LBS	6 LBS		

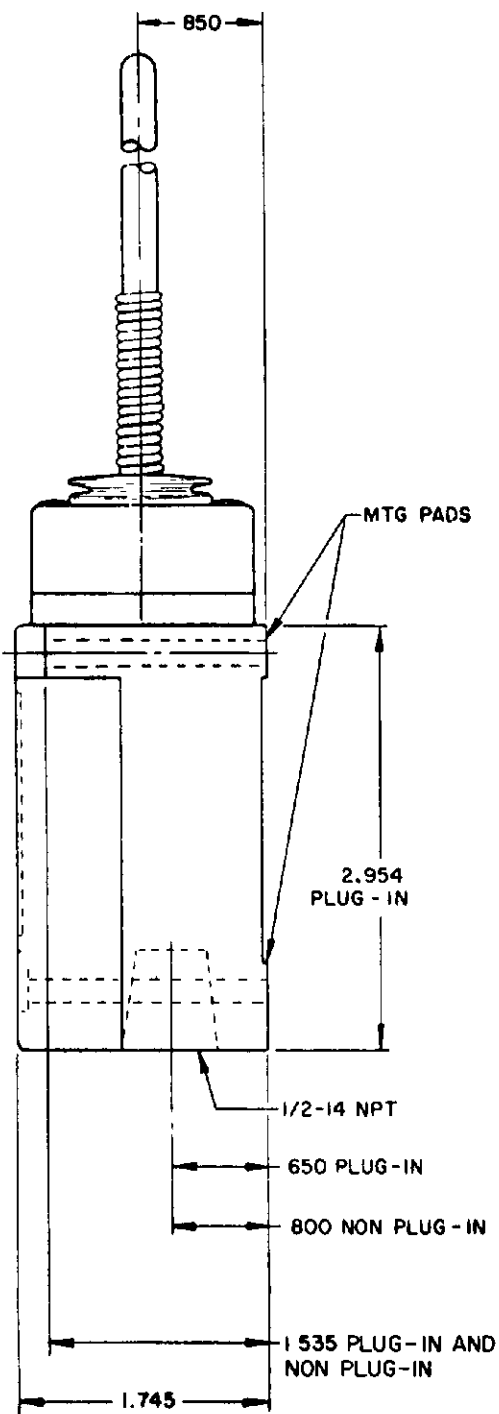
WOBBLE STICK

SINGLE POLE

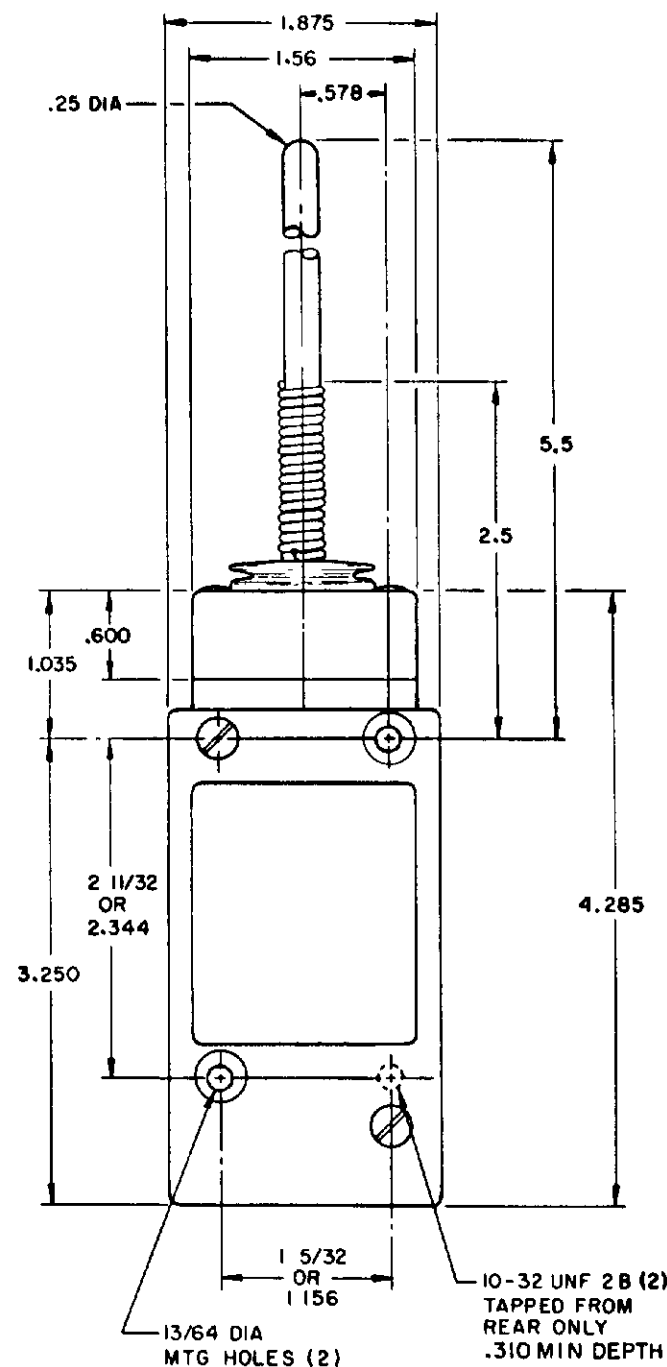
DOUBLE POLE



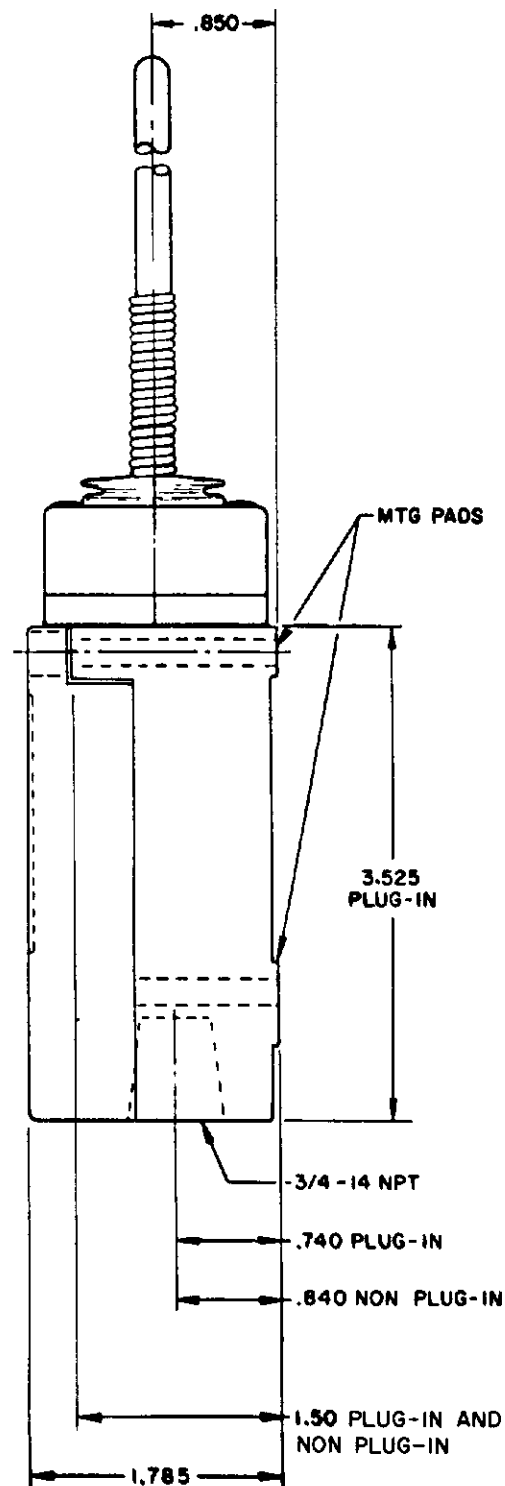
**PLASTIC EXTENSION
TYPE 7A ACTUATOR**



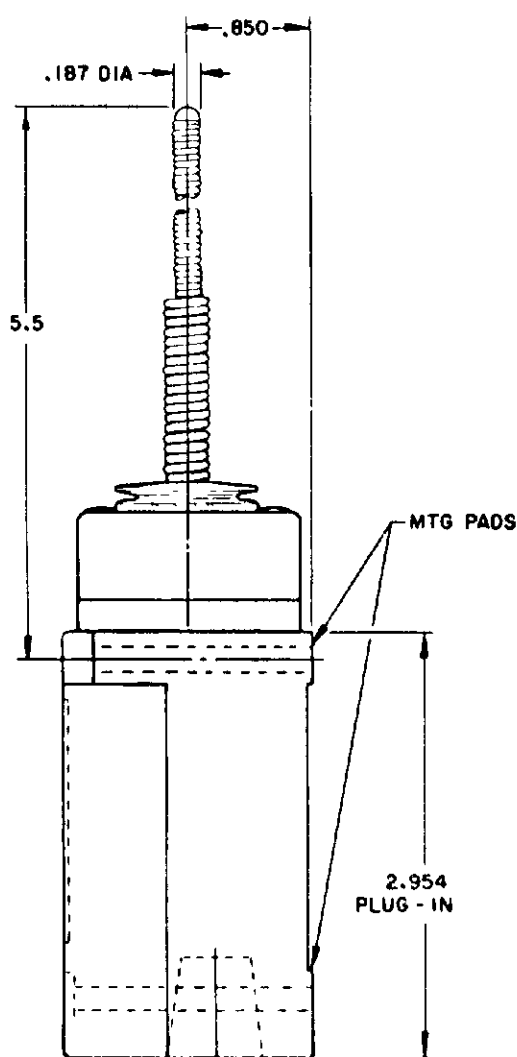
**REPLACEMENT ACTUATOR
LSZ 4009**



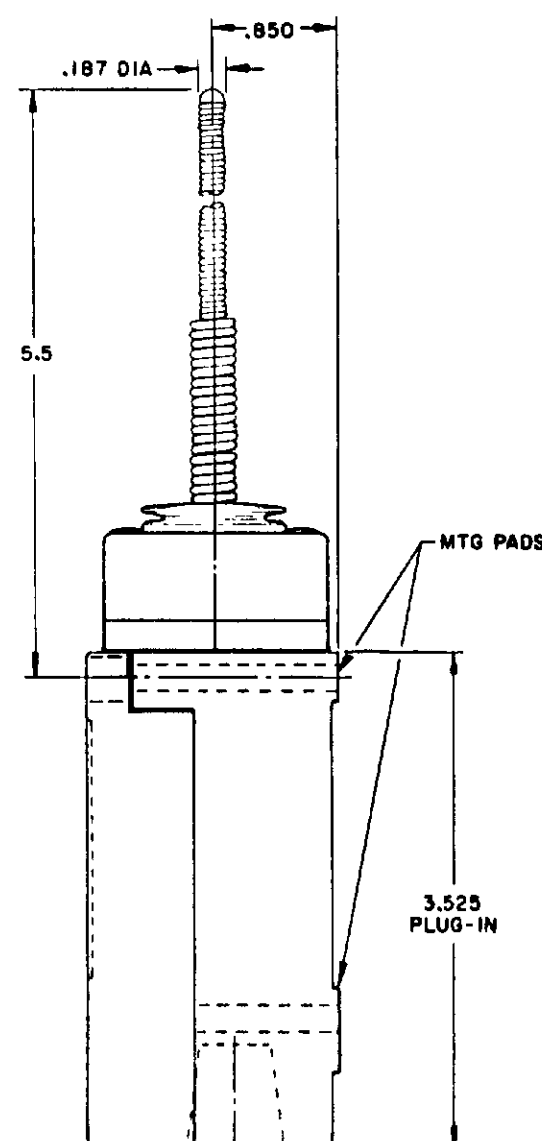
**PLASTIC EXTENSION
TYPE 7A ACTUATOR**



**REPLACEMENT ACTUATOR
LSZ 4011**

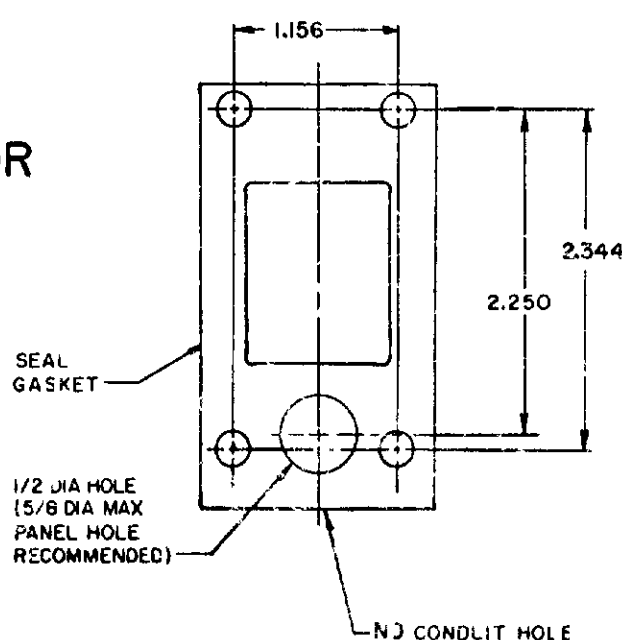


**CABLE EXTENSION
TYPE 7N ACTUATOR**



**CABLE EXTENSION
TYPE 7N ACTUATOR**

MANIFOLD MOUNT (PLUG-IN ONLY)
SINGLE POLE AND DOUBLE POLE
TYPE LSYA THROUGH LSYW SERIES



NOTES:
1 - ALL UNITS AVAILABLE WITH
FLOUROSILICONE AND VITON SEALS

MICRO SWITCH
FREEPORT ILLINOIS U.S.A.
A DIVISION OF HONEYWELL

SWITCH-ENCLOSED

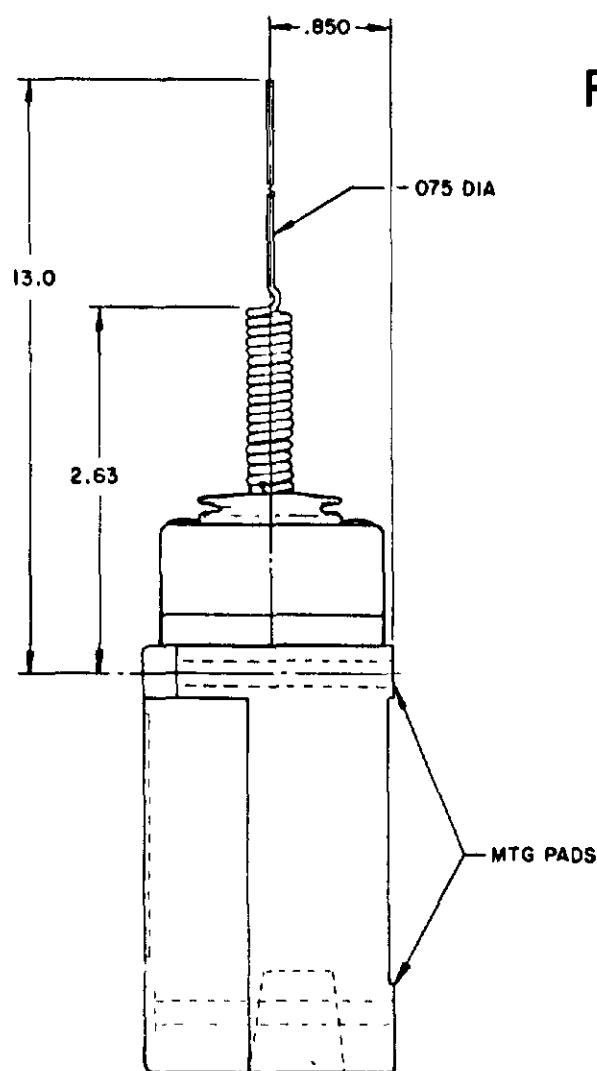
CHART 1

LSY SERIES

SCALE NONE
DO NOT SCALE PRINT

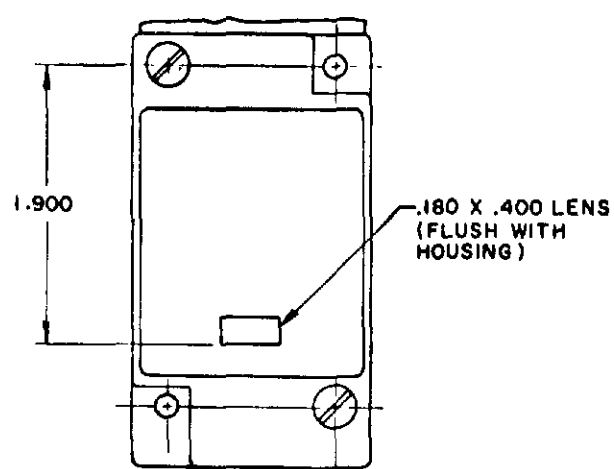
24 AUG 94	CHECK	SAF	12 SEP 74	CHECK	AK	19APR05	CHECK	PSR	10JUL07	RELEASE NO	CO-78499	REPLACES	LSY SERIES
-----------	-------	-----	-----------	-------	----	---------	-------	-----	---------	------------	----------	----------	------------

ISSUE	CATALOG LISTING
7	LSY SERIES CHART 1
PAGE	8 OF 10

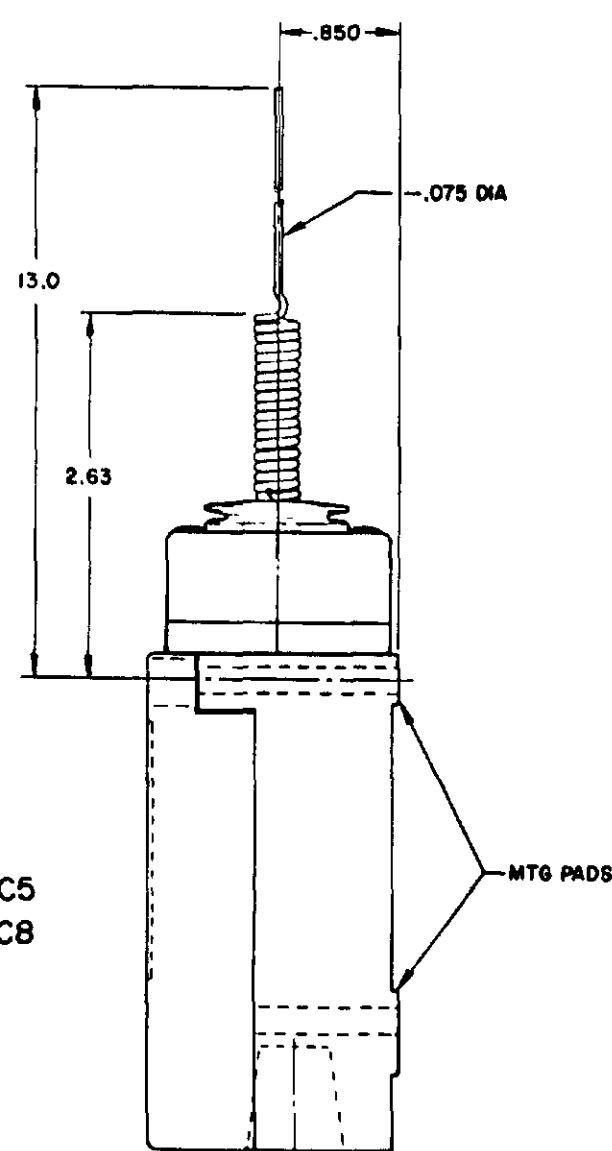


REPLACEMENT ACTUATOR LSZ4010

SINGLE POLE PLUG-IN ONLY
WITH INDICATOR LAMP



120 LAMP VOLTAGE TYPE-LSYJB5 & LSYJC5
240 LAMP VOLTAGE TYPE-LSYJB8 & LSYJC8



WIRE EXTENSION TYPE 7M ACTUATOR

FLOUROSILICONE SEALS
LSYJB1 & LSYJB3

VITON SEALS
LSYJC1 & LSYJC3

WIRE EXTENSION TYPE 7M ACTUATOR

FLOUROSILICONE SEALS
LSYJB2 & LSYJB4

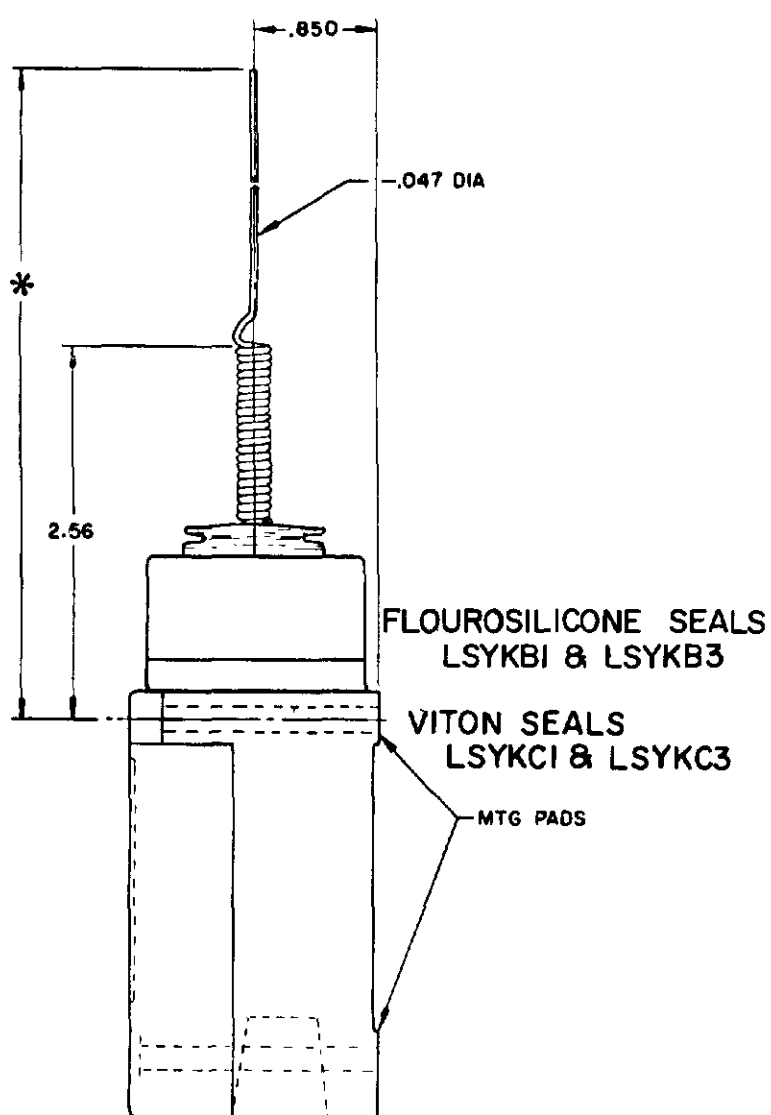
LSYJB6 & LSYJB7 HAVE 1/2-14 NPT CONDUIT HOLE

VITON SEALS LSYJC2 & LSYJC4
LSYJC6 & LSYJC7 HAVE 1/2-14 NPT CONDUIT HOLE

REPLACEMENT ACTUATOR LSZ 4010

CAT WHISKER

SINGLE POLE



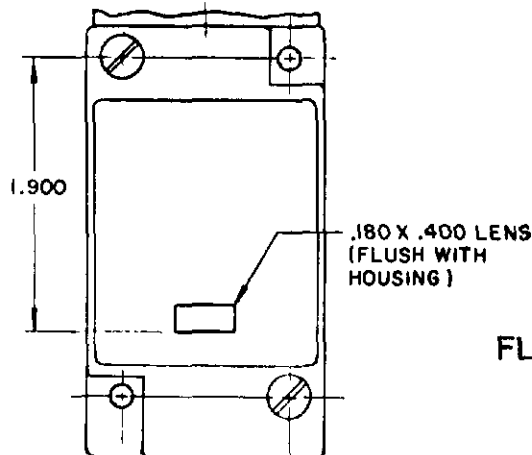
FLOUROSILICONE SEALS
LSYKB1 & LSYKB3

VITON SEALS
LSYKC1 & LSYKC3

WIRE EXTENSION

*TYPE 8A ACTUATOR 5.5 IN.
TYPE 8B ACTUATOR 7.5 IN.
TYPE 8C COIL ACTUATOR 5.5 IN

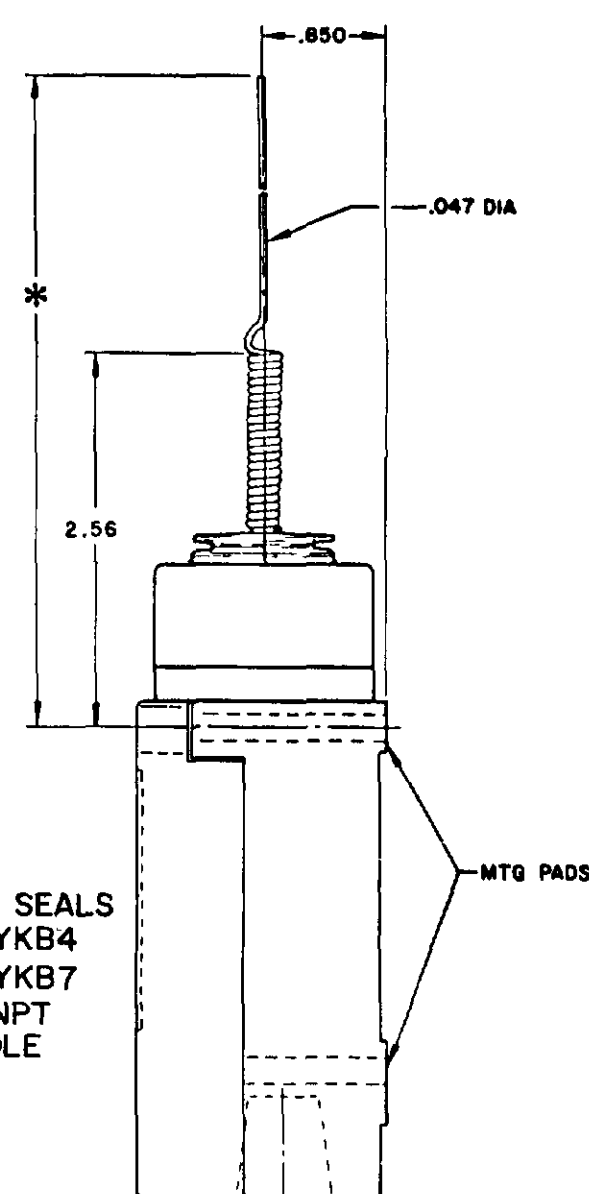
SINGLE POLE PLUG-IN ONLY
WITH INDICATOR LAMP



FLOUROSILICONE SEALS
120 LAMP VOLTAGE
LSYKB5 CAT WHISKER LSYBB5 TOP ROTARY
240 LAMP VOLTAGE
LSYKB8 CAT WHISKER LSYBB8 TOP RATARY

VITON SEALS
120 LAMP VOLTAGE
LSYKC5 CAT WHISKER LSYBC5 TOP ROTARY
240 LAMP VOLTAGE
LSYKC8 CAT WHISKER LSYBC8 TOP ROTARY

DOUBLE POLE



FLOUROSILICONE SEALS
LSYKB2 & LSYKB4
LSYKB6 & LSYKB7
HAVE 1/2-14 NPT
CONDUIT HOLE

WIRE EXTENSION REPLACEMENTS

*TYPE 8A ACTUATOR 5.5 IN.-LSZ 4012
TYPE 8B ACTUATOR 7.5 IN.-LSZ 4013
TYPE 8C ACTUATOR 5.5 IN.-LSZ 4014

MICRO SWITCH
FREEDPORT ILLINOIS U.S.A.
A DIVISION OF HONEYWELL
FED. REG. CODE 91999

SWITCH-ENCLOSED

CHART 1

LSY SERIES

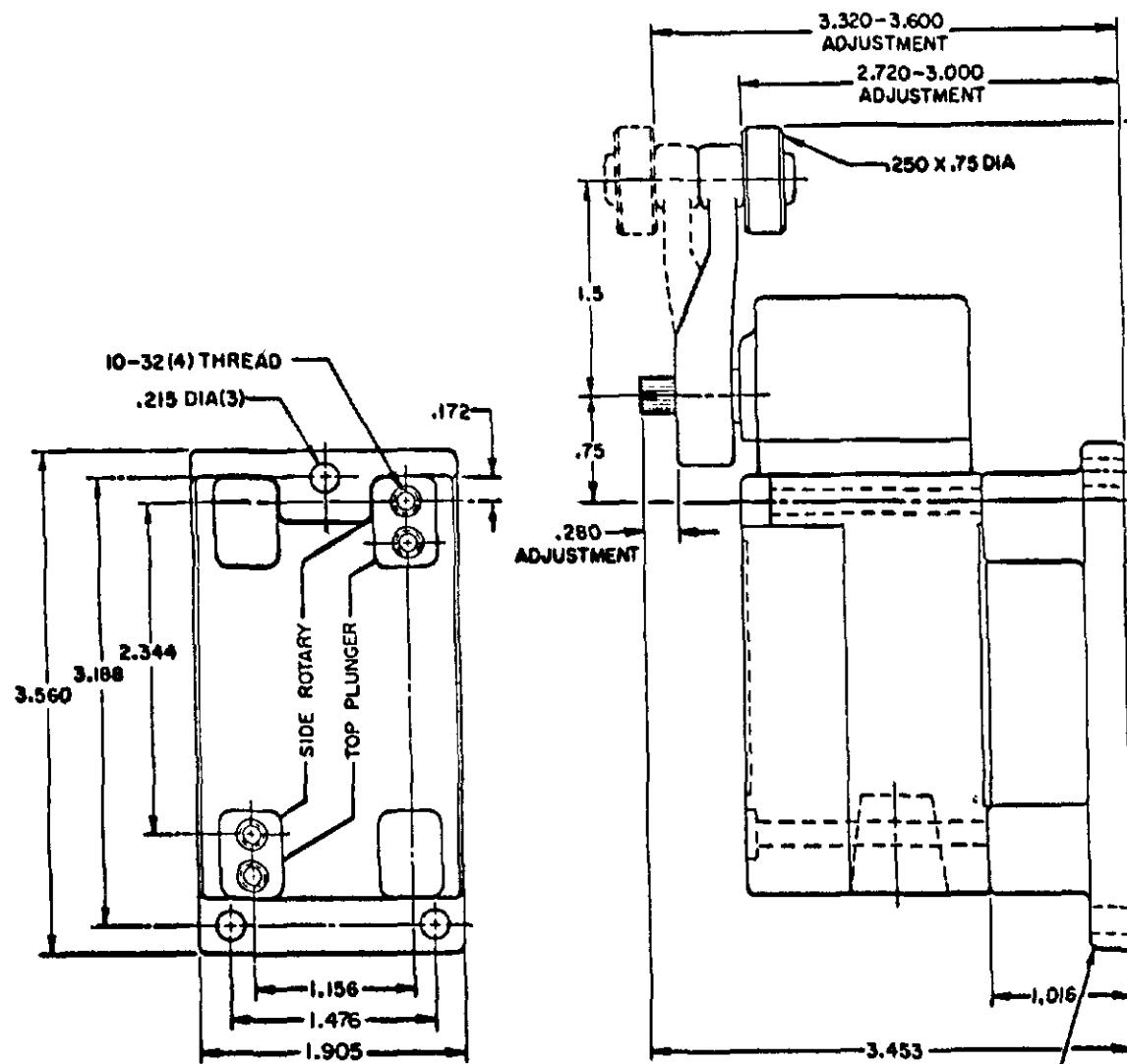
SCALE NONE
DO NOT SCALE PRINT

	CAT WHISKER			WOBBLE STICK		
	5 1/2" COIL	5 1/2" WIRE	7 1/2" WIRE	ROD	CABLE	WIRE
PRETRAVEL (APPROX) IN. RADIUS	2	2	4.5	1.0	1.5	4.0
OPERATING FORCE-OZ (MAX)	7.0	5.0	3.0	10.0	7.0	5.0

NOTE-
1 - ALL UNITS AVAILABLE WITH
FLOUROSILICONE AND VITON SEALS

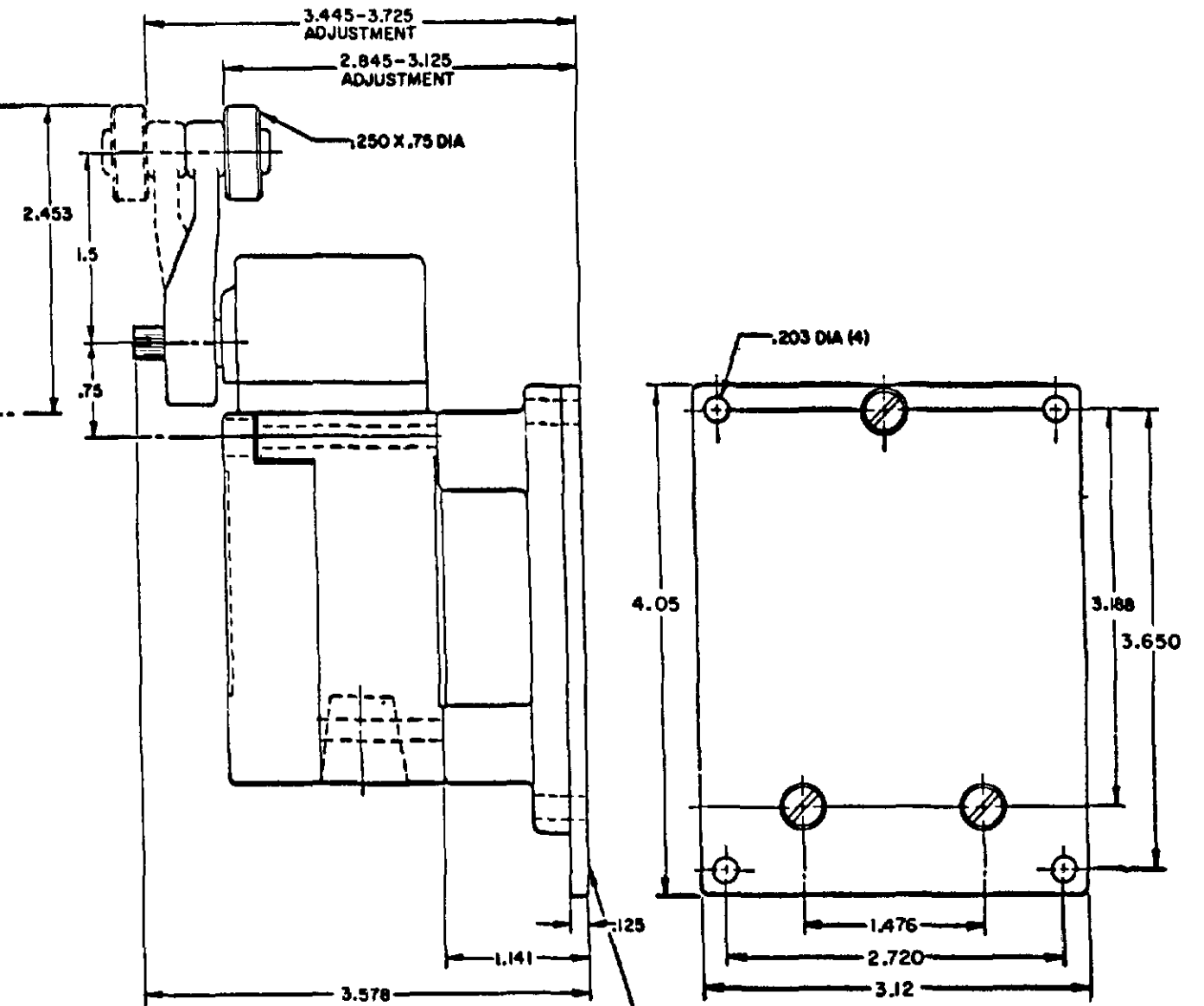
CONVERSION BASES

SINGLE POLE (SIDE ROTARY) LSZ 4003



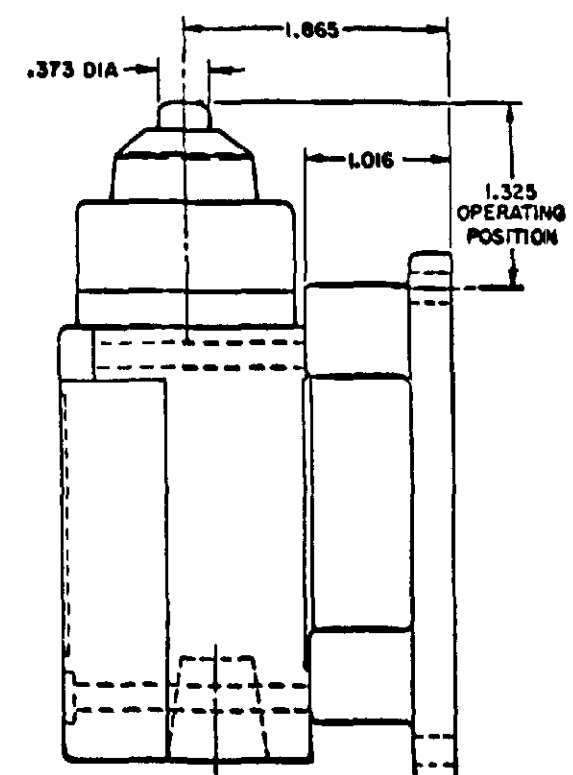
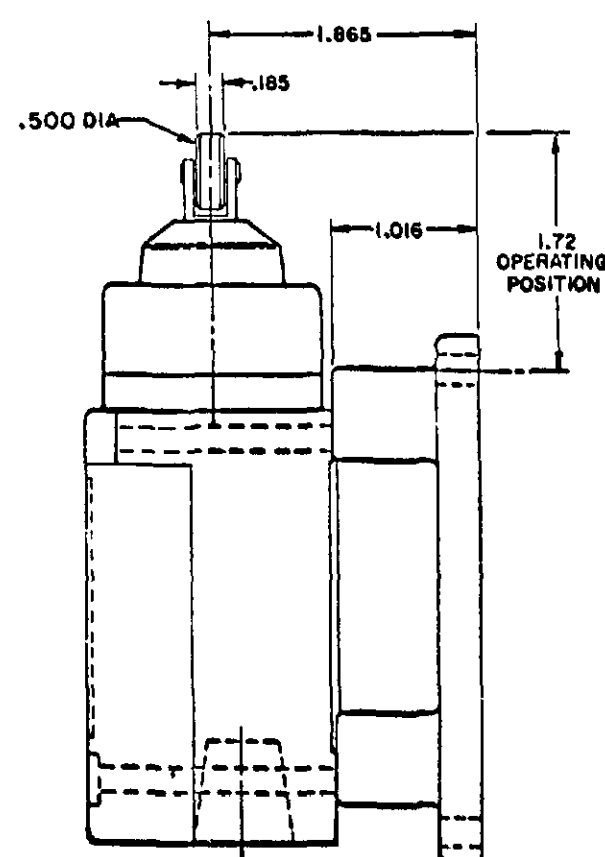
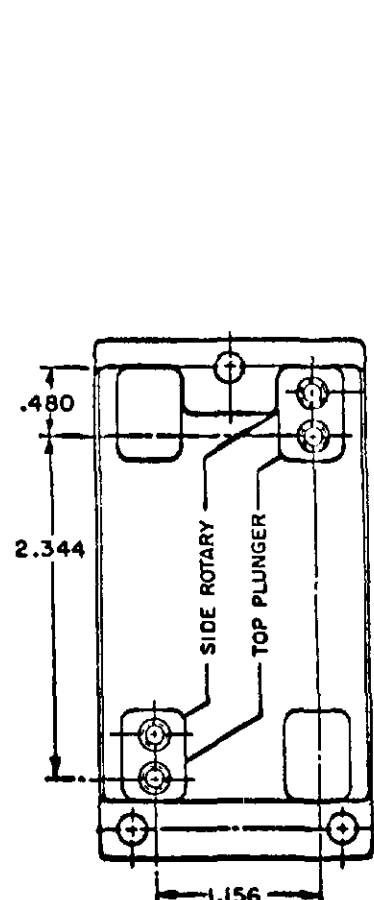
LSZ4003 CONVERSION BASE, WHEN USED WITH HEAVY DUTY LS WILL GIVE SAME TRACKING AS 201LS TYPE (LIMIT SWITCH NOT INCLUDED)

DOUBLE POLE (SIDE ROTARY) LSZ4004



LSZ4004 (FURNISHED ASSEMBLED) CONVERSION BASE, WHEN USED WITH HDLS WILL GIVE SAME TRACKING AS 301LS TYPE (LIMIT SWITCH NOT INCLUDED)

SINGLE POLE TOP PLUNGER LSZ4003



LSZ4003 CONVERSION BASE, WHEN USED WITH HDLS WILL GIVE SAME TRACKING AS 201LS TYPE (LIMIT SWITCH NOT INCLUDED)

TEMPERATURE LIMITATIONS FOR
DEVICES WITH FLUORSILICONE (LSYAB**
AND VITON (LSYAC**) SEALS

ALL HEAD
TYPES WITH
SEALS OF

CODE: 1 SATISFACTORY 2 FAIR 3 DOUBTFUL 4 UNSATISFACTORY

1 FLUORSILICONE SEAL (LSYAB**) FOR LOW TEMPERATURE APPLICATIONS

△ 2 VITON SEALS (LSYAC**) FOR FIRE-RESISTANT FLUIDS

△₃ ALL EXCEPT A60

	LOW LIMIT	HIGH LIMIT
LSYAB	-40° F	+250° F
LSYAC	+10° F	+250° F
LSYBB	-20° F	+250° F
LSYBC	+30° F	+250° F
LSYCB	-40° F	+200° F
LSYCC	+10° F	+250° F
LSYDB	-40° F	+200° F
LSYDC	+10° F	+250° F
LSYEB	- 40° F	+200° F
LSYEC	+10° F	+250° F
LSYFB	- 40° F	+200° F
LSYFC	+10° F	+250° F
LSYGB	-20° F	+200° F
LSYGC	+30° F	+250° F
LSYHB	-20° F	+250° F
LSYHC	+30° F	+250° F
LSYJB	-40° F	+250° F
LSYJC	+30° F	+250° F
LSYKB	-20° F	+250° F
LSYKC	+30° F	+250° F
LSYLB	-40° F	+250° F
LSYLC	+10° F	+250° F
LSYMB	-40° F	+250° F
LSYMC	+10° F	+250° F
LSYNB	-20° F	+250° F
LSYNC	+30° F	+250° F
LSYPB	-40° F	+250° F
LSYPC	+10° F	+250° F
LSYRB	-20° F	+250° F
LSYRC	+30° F	+250° F
LSYVB	-40° F	+200° F
LSYVC	+10° F	+250° F
LSYWB	- 40° F	+200° F
LSYWC	+10° F	+250° F

SCALE

DO NOT SCALE PRINT

11-21-2011

APPROVED

DATE: 11-11-68

WILLIAMSON

1990年	1991年	1992年	1993年	1994年	1995年	1996年	1997年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年	2036年	2037年	2038年	2039年	2040年	2041年	2042年	2043年	2044年	2045年	2046年	2047年	2048年	2049年	2050年	2051年	2052年	2053年	2054年	2055年	2056年	2057年	2058年	2059年	2060年	2061年	2062年	2063年	2064年	2065年	2066年	2067年	2068年	2069年	2070年	2071年	2072年	2073年	2074年	2075年	2076年	2077年	2078年	2079年	2080年	2081年	2082年	2083年	2084年	2085年	2086年	2087年	2088年	2089年	2090年	2091年	2092年	2093年	2094年	2095年	2096年	2097年	2098年	2099年	2100年	2101年	2102年	2103年	2104年	2105年	2106年	2107年	2108年	2109年	2110年	2111年	2112年	2113年	2114年	2115年	2116年	2117年	2118年	2119年	2120年	2121年	2122年	2123年	2124年	2125年	2126年	2127年	2128年	2129年	2130年	2131年	2132年	2133年	2134年	2135年	2136年	2137年	2138年	2139年	2140年	2141年	2142年	2143年	2144年	2145年	2146年	2147年	2148年	2149年	2150年	2151年	2152年	2153年	2154年	2155年	2156年	2157年	2158年	2159年	2160年	2161年	2162年	2163年	2164年	2165年	2166年	2167年	2168年	2169年	2170年	2171年	2172年	2173年	2174年	2175年	2176年	2177年	2178年	2179年	2180年	2181年	2182年	2183年	2184年	2185年	2186年	2187年	2188年	2189年	2190年	2191年	2192年	2193年	2194年	2195年	2196年	2197年	2198年	2199年	2200年	2201年	2202年	2203年	2204年	2205年	2206年	2207年	2208年	2209年	2210年	2211年	2212年	2213年	2214年	2215年	2216年	2217年	2218年	2219年	2220年	2221年	2222年	2223年	2224年	2225年	2226年	2227年	2228年	2229年	2230年	2231年	2232年	2233年	2234年	2235年	2236年	2237年	2238年	2239年	2240年	2241年	2242年	2243年	2244年	2245年	2246年	2247年	2248年	2249年	2250年	2251年	2252年	2253年	2254年	2255年	2256年	2257年	2258年	2259年	2260年	2261年	2262年	2263年	2264年	2265年	2266年	2267年	2268年	2269年	2270年	2271年	2272年	2273年	2274年	2275年	2276年	2277年	2278年	2279年	2280年	2281年	2282年	2283年	2284年	2285年	2286年	2287年	2288年	2289年	2290年	2291年	2292年	2293年	2294年	2295年	2296年	2297年	2298年	2299年	2300年	2301年	2302年	2303年	2304年	2305年	2306年	2307年	2308年	2309年	2310年	2311年	2312年	2313年	2314年	2315年	2316年	2317年	2318年	2319年	2320年	2321年	2322年	2323年	2324年	2325年	2326年	2327年	2328年	2329年	2330年	2331年	2332年	2333年	2334年	2335年	2336年	2337年	2338年	2339年	2340年	2341年	2342年	2343年	2344年	2345年	2346年	2347年	2348年	2349年	2350年	2351年	2352年	2353年	2354年	2355年	2356年	2357年	2358年	2359年	2360年	2361
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	------

Average

100-443887-1

THIS DRAWING COVERS A PROPRIETARY ITEM AND IS THE PROPERTY OF MICRO SWITCH A DIVISION OF HONEYWELL THIS DRAWING IS NOT TO BE COPIED OR USED WITHOUT THE APPROVAL OF MICRO SWITCH

MICRO SWITCH
FREEPORT ILLINOIS U S A
A DIVISION OF HONEYWELL
FED MFG CODE 91929

SWITCH - ENCLOSED

CATALOG LISTING
LSY SERIES
CHART 1

[illegible][illegible]

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А