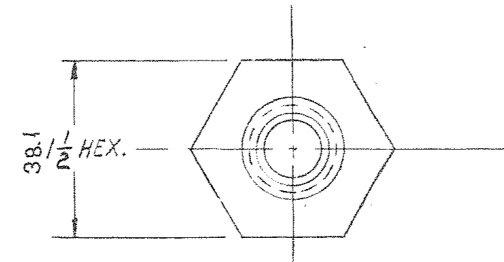


PERMISSIBLE VARIATION ON COMMON  
FRACTION DIMENSIONS TO MACHINED SURFACES  
TO BE  $\pm .010$  UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.  
FABRICATION TOLERANCE  $\pm 1/32$

BREAK ALL SHARP CORNERS  
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

COUNTERSINK ALL TAPPED  
HOLES 118° X ONE THRD DEEP



Ver No	Size No
	3083

Kaplama Kalınlığı: 5-12 $\mu$

**ENGINEERING APPROVAL  
OF SOURCE REQUIRED**

										MATERIAL		NAME OF PART		PART NO.	IT. NO.
										E.M.S. 1A MALL IRON		ELECTRO-MOTIVE DIVISION GENERAL MOTORS CORPORATION LA GRANGE, ILLINOIS, U.S.A.			
										NO. REQUIRED PER ASSEMBLY		CONNECTOR - 1/2 N.P.T.			
										DATE		DATE OF PRINT			
										19. Black		3-21-51			
										REV. 1		REV. 1			
										REV. 2		REV. 2			
										REV. 3		REV. 3			
										REV. 4		REV. 4			
										REV. 5		REV. 5			
										REV. 6		REV. 6			
										REV. 7		REV. 7			
										REV. 8		REV. 8			
										REV. 9		REV. 9			
										REV. 10		REV. 10			
										REV. 11		REV. 11			
										REV. 12		REV. 12			
										REV. 13		REV. 13			
										REV. 14		REV. 14			
										REV. 15		REV. 15			
										REV. 16		REV. 16			
										REV. 17		REV. 17			
										REV. 18		REV. 18			
										REV. 19		REV. 19			
										REV. 20		REV. 20			
										REV. 21		REV. 21			
										REV. 22		REV. 22			
										REV. 23		REV. 23			
										REV. 24		REV. 24			
										REV. 25		REV. 25			
										REV. 26		REV. 26			
										REV. 27		REV. 27			
										REV. 28		REV. 28			
										REV. 29		REV. 29			
										REV. 30		REV. 30			
										REV. 31		REV. 31			
										REV. 32		REV. 32			
										REV. 33		REV. 33			
										REV. 34		REV. 34			
										REV. 35		REV. 35			
										REV. 36		REV. 36			
										REV. 37		REV. 37			
										REV. 38		REV. 38			
										REV. 39		REV. 39			
										REV. 40		REV. 40			
										REV. 41		REV. 41			
										REV. 42		REV. 42			
										REV. 43		REV. 43			
										REV. 44		REV. 44			
										REV. 45		REV. 45			
										REV. 46		REV. 46			
										REV. 47		REV. 47			
										REV. 48		REV. 48			
										REV. 49		REV. 49			
										REV. 50		REV. 50			
										REV. 51		REV. 51			
										REV. 52		REV. 52			
										REV. 53		REV. 53			
										REV. 54		REV. 54			
										REV. 55		REV. 55			
										REV. 56		REV. 56			
										REV. 57		REV. 57			
										REV. 58		REV. 58			
										REV. 59		REV. 59			
										REV. 60		REV. 60			
										REV. 61		REV. 61			
										REV. 62		REV. 62			
										REV. 63		REV. 63			
										REV. 64		REV. 64			
										REV. 65		REV. 65			
										REV. 66		REV. 66			
										REV. 67		REV. 67			
										REV. 68		REV. 68			
										REV. 69		REV. 69			
										REV. 70		REV. 70			
										REV. 71		REV. 71			
										REV. 72		REV. 72			
										REV. 73		REV. 73			
										REV. 74		REV. 74			
										REV. 75		REV. 75			
										REV. 76		REV. 76			
										REV. 77		REV. 77			
										REV. 78		REV. 78			
										REV. 79		REV. 79			
										REV. 80		REV. 80			
										REV. 81		REV. 81			
										REV. 82		REV. 82			
										REV. 83		REV. 83			
										REV. 84		REV. 84			
										REV. 85		REV. 85			
										REV. 86		REV. 86			
										REV. 87		REV. 87			
										REV. 88		REV. 88			
										REV. 89		REV. 89			
										REV. 90		REV. 90			
										REV. 91		REV. 91			
										REV. 92		REV. 92			
										REV. 93		REV. 93			
										REV. 94		REV. 94			
										REV. 95		REV. 95			
										REV. 96		REV. 96			
										REV. 97		REV. 97			
										REV. 98		REV. 98			
										REV. 99		REV. 99			
										REV. 100		REV. 100			
										REV. 101		REV. 101			
										REV. 102		REV. 102			
										REV. 103		REV. 103			
										REV. 104		REV. 104			
										REV. 105		REV. 105			
										REV. 106		REV. 106			
										REV. 107		REV. 107			
										REV. 108		REV. 108			
										REV. 109		REV. 109			
										REV. 110		REV. 110			
										REV. 111		REV. 111			
										REV. 112		REV. 112			
										REV. 113		REV. 113			
										REV. 114		REV. 114			
										REV. 115		REV. 115			
										REV. 116		REV. 116			
										REV. 117		REV. 117			
										REV. 118		REV. 118			
										REV. 119		REV. 119			
										REV. 120		REV. 120			
										REV. 121		REV. 121			
										REV. 122		REV. 122			
										REV. 123		REV. 123			
										REV. 124		REV. 124			
										REV. 125		REV. 125			
										REV. 126		REV. 126			
										REV. 127		REV. 127			
										REV. 128		REV. 128			
										REV. 129		REV. 129			
										REV. 130		REV. 130			
										REV. 131		REV. 131			
										REV. 132		REV. 132			
										REV. 133		REV. 133			
										REV. 134		REV. 134			
										REV. 135		REV. 135			
										REV. 136		REV. 136			
										REV. 137		REV. 137			
										REV. 138		REV. 138			
										REV. 139		REV. 139			
										REV. 140		REV. 140			
										REV. 141		REV. 141			
										REV. 142		REV. 142			
										REV. 143		REV. 143			
										REV. 144		REV. 144			
										REV. 145		REV. 145			
										REV. 146		REV. 146			
										REV. 147		REV. 147			
										REV. 148		REV. 148			
										REV. 149		REV. 149			
										REV. 150		REV. 150			
										REV. 151		REV. 151			
										REV. 152		REV. 152			
										REV. 153		REV. 153			
										REV. 154		REV. 154			
										REV. 155		REV. 155			
										REV. 156		REV. 156			
										REV. 157		REV. 157			
										REV. 158		REV. 158			
										REV. 159		REV. 159			
										REV. 160		REV. 160			
										REV. 161		REV. 161			
										REV. 162		REV. 162			
										REV. 163		REV. 163			
										REV. 164		REV. 164			
										REV. 165		REV. 165			
										REV. 166		REV. 166			
										REV. 167		REV. 167			
										REV. 168		REV. 168			
										REV. 169		REV. 169			
										REV. 170		REV. 170			
										REV. 171		REV. 171			
										REV. 172		REV. 172			
										REV. 173		REV. 173			
										REV. 174		REV. 174			
										REV. 175		REV. 175			
										REV. 176		REV. 176			
										REV. 177		REV. 177			
										REV. 178		REV. 178			
										REV. 179		REV. 179			
										REV. 180		REV. 180			
										REV. 181		REV. 181			
										REV. 182		REV. 182			
										REV. 183		REV. 183			
										REV. 184		REV. 184			
										REV. 185		REV. 185			
										REV. 186		REV. 186			
										REV. 187		REV. 187			
										REV. 188		REV. 188			
										REV. 189		REV. 189			
										REV. 190		REV. 190			
										REV. 191		REV. 191			
										REV. 192		REV. 192			
										REV. 193		REV. 193			
										REV. 194		REV. 194			
										REV. 195		REV. 195			
										REV. 196		REV. 196			
										REV. 197		REV. 197			
										REV. 198		REV. 198			
										REV. 199		REV. 199			
										REV. 200		REV. 200			
										REV. 201		REV. 201			
										REV. 202		REV. 202			
										REV. 203		REV. 203			
										REV. 204		REV. 204			
										REV. 205		REV. 205			
										REV. 206		REV. 206			
										REV. 207		REV. 207			
										REV. 208		REV. 208			
										REV. 209		REV. 209			
										REV. 210		REV. 210			
										REV. 211		REV. 211			
										REV. 212		REV. 212			
										REV. 213		REV. 213			
										REV. 214		REV. 214			
										REV. 215		REV. 215			
										REV. 216		REV. 216			
										REV. 217		REV. 217			
										REV. 218		REV. 218			
										REV. 219		REV. 219			
										REV. 220		REV. 220			
										REV. 221		REV. 221			
										REV. 222		REV. 222			
										REV. 223		REV. 223			
										REV. 224		REV. 224			
										REV. 225		REV. 225			
										REV. 226		REV. 226			
										REV. 227		REV. 227			
										REV. 228		REV. 228			
										REV. 229		REV. 229			
										REV. 230		REV. 230			
										REV. 231		REV. 231			
										REV. 232		REV. 232			
										REV. 233		REV. 233			
										REV. 234		REV. 234			
										REV. 235		REV. 235			
										REV. 236		REV. 236			
										REV. 237		REV. 237			
										REV. 238		REV. 238			
										REV. 239		REV. 239			
										REV. 240		REV. 240			
										REV. 241		REV. 241			
										REV. 242		REV. 242			
										REV. 243		REV. 243			
										REV. 244		REV. 244			
										REV. 245		REV. 245			
										REV. 246		REV. 246			
										REV. 247		REV. 247			
										REV. 248		REV. 248			
										REV. 249		REV. 249			
										REV. 250		REV. 250			
										REV. 251		REV. 251			
										REV. 252		REV. 252			
										REV. 253		REV. 253			
										REV. 254		REV. 254			
										REV. 255		REV. 255			
										REV. 256		REV. 256			
										REV. 257		REV. 257			
										REV. 258		REV. 258			
										REV. 259		REV. 259			
										REV. 260		REV. 260			
										REV. 261		REV. 261			
										REV. 262		REV. 262			
										REV. 263		REV. 263			
										REV. 264		REV. 264			
										REV. 265		REV. 265			
										REV. 266		REV. 266			
										REV. 267		REV. 267			
										REV. 268		REV. 268			
										REV. 269		REV. 269			
										REV. 270		REV. 270			
										REV. 271		REV. 271			
										REV. 272		REV. 272			
										REV. 273		REV. 273			
										REV. 274		REV. 274			
										REV. 275		REV. 275			
										REV. 276		REV. 276			
										REV. 277		REV. 277			
										REV. 278		REV. 278			
										REV. 279		REV. 279			
										REV. 280		REV. 280			
										REV. 281		REV. 281			
										REV. 282		REV. 282			
										REV. 283		REV. 283			
										REV. 284		REV. 284			
										REV. 285		REV. 285			
										REV. 286		REV. 286			
										REV. 287		REV. 287			
										REV. 288		REV. 288			
										REV. 289		REV. 289			
										REV. 290		REV. 290			
										REV. 291		REV. 291			
										REV. 292		REV. 292			
										REV. 293		REV. 293			
										REV. 294		REV. 294			
										REV. 295		REV. 295			
										REV. 296		REV. 296			
										REV. 297		REV. 297			
										REV. 298		REV. 298			
										REV. 299		REV. 299			
										REV. 300		REV. 300			
										REV. 301		REV. 301			
										REV. 302		REV. 302			
										REV. 303		REV. 303			
										REV. 304		REV. 304			
										REV. 305		REV. 305			
										REV. 306		REV. 306			
										REV. 307		REV. 307			
										REV. 308		REV. 308			
										REV. 309		REV. 309			