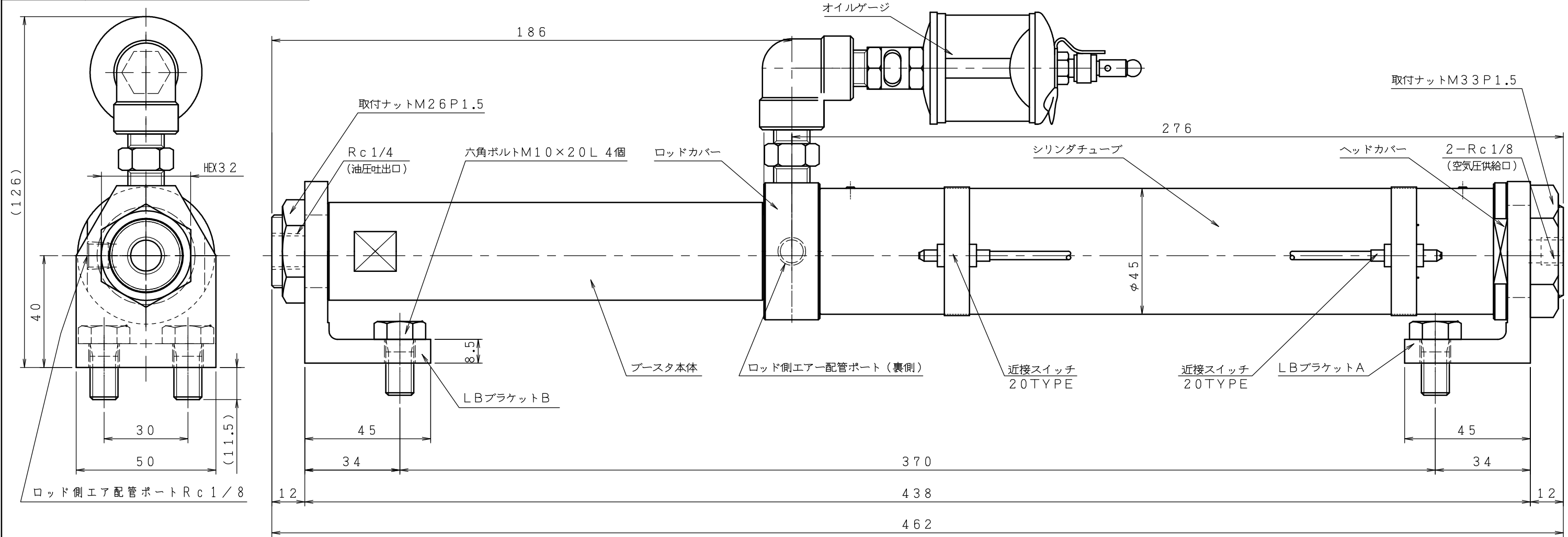
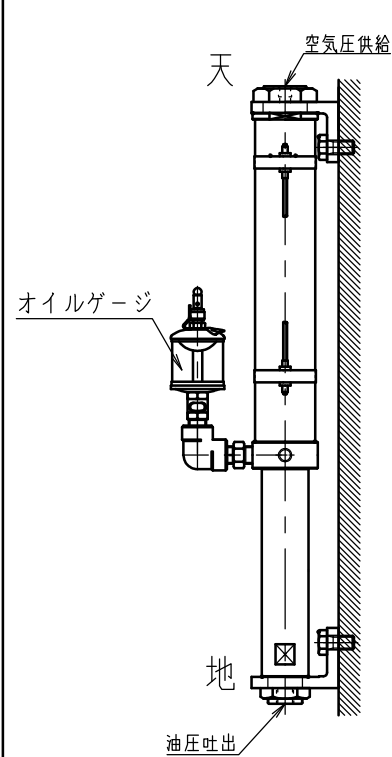


仕上精度		普通寸法公差（削り加工）（中級）単位mm					ストロークノ長サノ許容差 単位mm	
	素材ノママ	呼び寸法ノ区分	寸法公差	呼び寸法ノ区分	寸法公差		ストローク	許容差A級
▽	50-S	0.5以上 3以下	±0.1	120ヲ超エ 400以下	±0.5		100以下	+0.8 ~ 0
▽▽	12-S	3ヲ超エ 6以下	±0.1	400ヲ超エ 1000以下	±0.8		100ヲ超エ 250以下	+1.0 ~ 0
▽▽▽	3-S	6ヲ超エ 30以下	±0.2	1000ヲ超エ 2000以下	±1.2		250ヲ超エ 630以下	+1.25 ~ 0
▽▽▽▽	0.8-S	30ヲ超エ 120以下	±0.3	2000ヲ超エ 4000以下	±2.0		630ヲ超エ 1000以下	+1.4 ~ 0
特ニ指定シタモノノホカハ本表ニヨル								
ネジ精度JIS2級		指示ナキ角、凸ハC0.2以下、凹ハR0.4以下ノコト						



取付方法



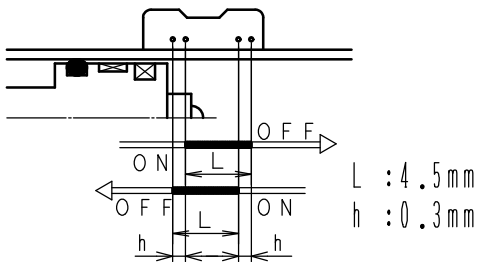
仕 様

シリンダ内径	φ 4 0	m m
ラム径	φ 1 0	m m
増圧比	1 : 1 6	
吐出油量	1 1 . 5	c c
ストローク	1 7 0	m m
発生油圧	2 . 8 ~ 9 . 8	M P a
使用流体	圧縮空気	
駆動流体	油圧作動油 (VG 2 2 ~ 3 2)	
耐圧	1 . 0	M P a
使用空気圧	0 . 2 ~ 0 . 7	M P a

無接点スイッチ仕様（20タイプ）

配線方式	2線式
負荷電圧	DC 10~28V
負荷電流	4~50mA
内部降下電圧	3.5V MAX
漏れ電流	1mA MAX (DC24Vニテ)
感度値	5mT以上
耐衝撃	30G (非繰返シ)
耐振動	9G (全振幅 1.5mm 10~55Hz)
保護構造	IP67 (IEC規格)、JIS C0920 (防浸形)
保護回路	パルス性過電圧保護回路、逆接保護回路 サージ吸収回路、出力短絡保護回路
動作表示灯	ON時 赤色LEDインジケータ点灯
使用温度範囲	0~60℃
リード線	耐屈曲耐熱耐油性ビニルシース計装用ケーブル
	O.Dφ3、0.2SQ×2芯×長サ=1m

スイッチノ動作距離ト応差



動作距離 L	ピストンガ移動シテ、スイッチ ONシテカラ、サラニ同ジ方向ニ移動シテOFFスルマデノ範囲
応 差 h	ピストンガ移動シテスイッチガ ONシタ位置カラ、ソレヲ逆方向ニ移動シテOFFスルマデノ距離

				名称	ミニエアハイドロブースタ			形式	UBS-V-16-11-SB201			品名	外 形 図			
				承認			設計			尺度	1 / 1	材質		処理		
				検図			製図	—	—							
符号	年月日	改 訂 内 容	担当者	 JPN株式会社							図 番	U - 4 7 8 0 - 0 0 				