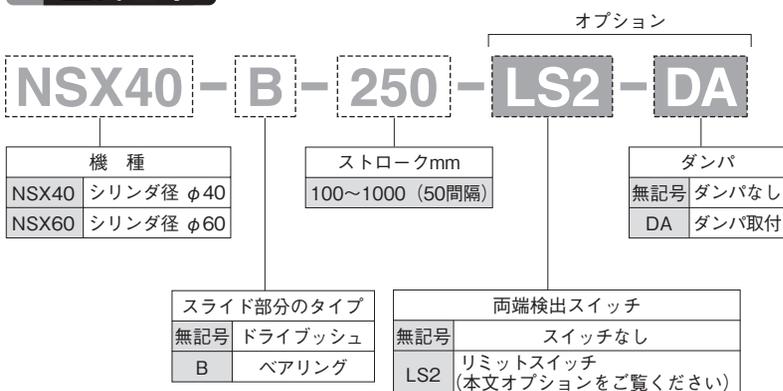


特長

- NSX型スライドシリンダはNSB型スライドシリンダのカバータイプでNSB型のスライド軸が表面に出ているものをカバーで覆うことによってスライド部を保護しています。
- NSX型はNSB型スライドシリンダと同じ長さで取付穴のピッチも同じです。
- なお、カバーで覆うためにスライド部をオーバーハングさせているので、耐荷重性は同等のNSB型と比較して減少しています。また、取付方向もスライド軸2本が上下になる方向には使用できません。



型式基準



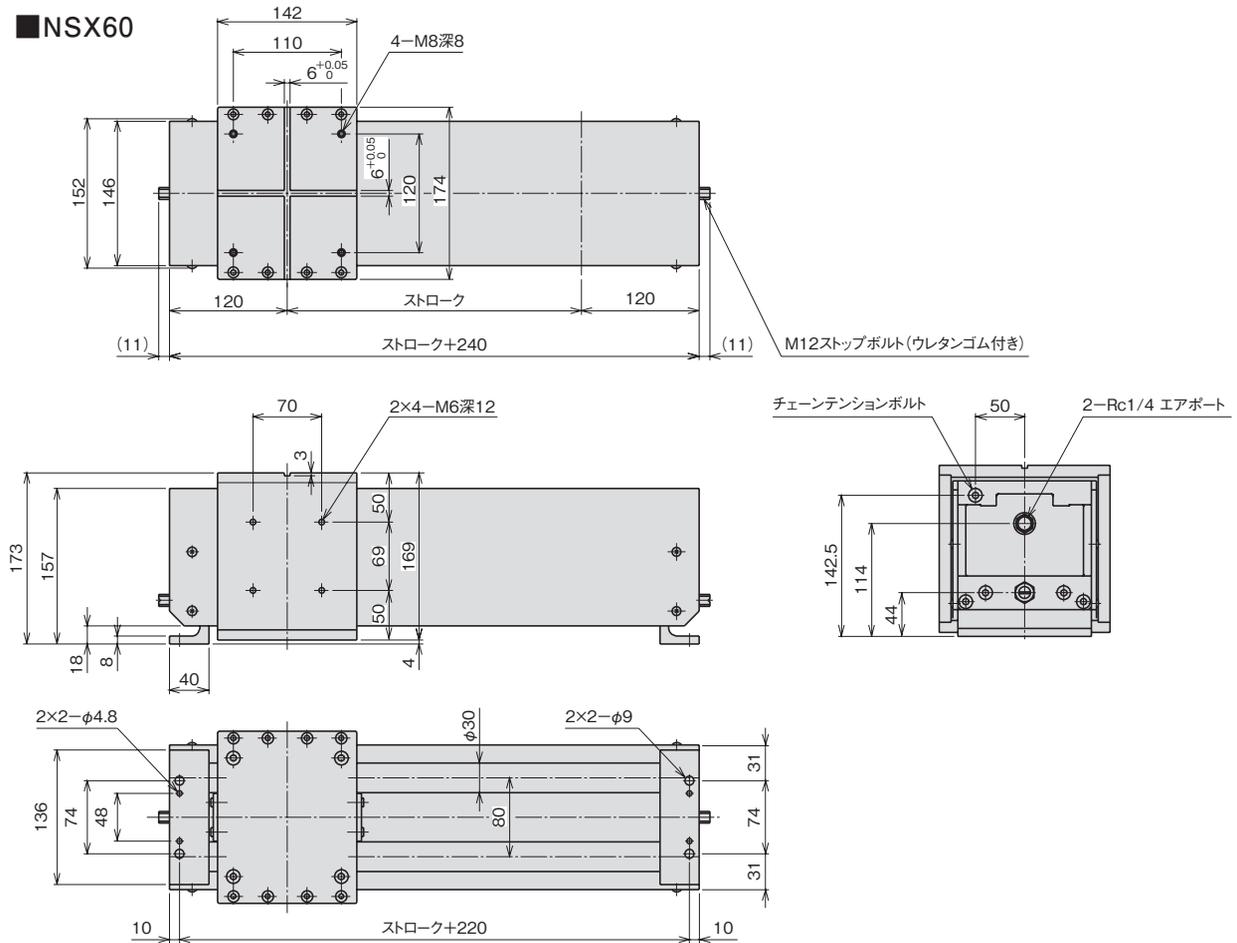
仕様

型 式	NSX40	NSX60
使用流体	清浄エア	
使用圧力 (MPa) [kgf/cm ²]	0.3~0.7 {3~7.1}	
周囲温度 (°C)	5~60	
潤 滑	不要 (給油する場合はタービン油1種 [ISO VG32] 相当品)	
取付姿勢	スライド軸2本が上下になる方向は不可	
繰返し精度 (mm)	±0.5	
速 度 (mm/sec)	200~1000	160~500
	(注) いずれも水平取付、無負荷での値です。	
クッション	両端固定	
	(注) クッションストロークはいずれも約20mmです。	
実効推力 (N)	470×(P-0.12)	1260×(P-0.07)
	P : 使用圧力 (MPa)	
ストローク (mm)	100~1000 (50間隔)	
最大積載荷重 (N)	150 (800ストロークまで)	300
	(注) 水平取付でオーバーハングのない静荷重です。	
シリンダ容積 (cc)	0.94×ストロークmm	2.52×ストロークmm
本体質量 (kg)	8.0+0.02×ストロークmm	15.7+0.03×ストロークmm

(注) 1N≒0.102kgf

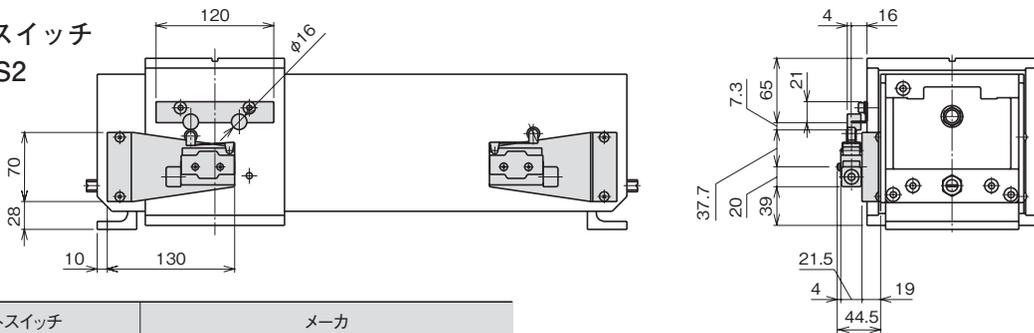
外形寸法図

■ NSX60



オプション

■ リードスイッチ 型式 LS2



リミットスイッチ	メーカー
D4MC-2020	オムロン(株)
AZ 7141	パナソニック(株)

■ ダンパ 型式 DA

ダンパ	メーカー
FW-2530M-S	不二ラテックス(株)

