



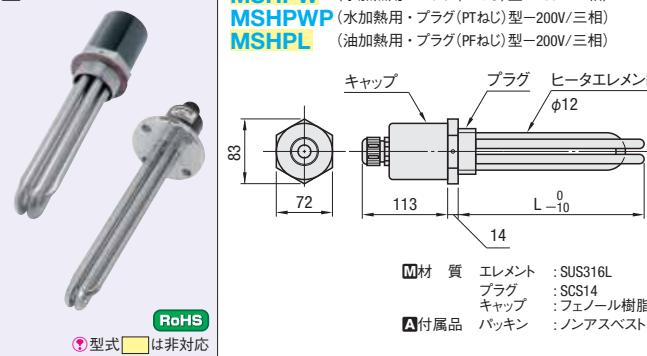
SHEATH HEATERS/THERMOSTATS

液体加熱用シースヒータ
-プラグ型・過昇防止タイプ-

◎CADデータフォルダ名: Heaters

①P.1870の液体加熱用シースヒータ概要ページに記載されている使用上の注意を必ずご参照ください。

■プラグ型

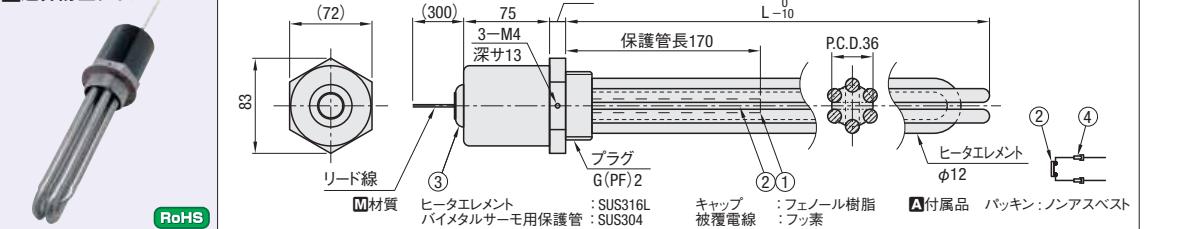
MSHPW (水加熱用・プラグ(PFねじ)型-200V/三相)
MSHPWP (水加熱用・プラグ(PTねじ)型-200V/三相)
MSHPL (油加熱用・プラグ(PFねじ)型-200V/三相)

②型式 黄色は非対応

型式		W (電力)	V (電圧)	電力密度 (W/cm ²)	L	プラグ (ねじサイズ)	¥単価			
Type	No.					MSHPW	MSHPWP	MSHF	MSHPL	
MSHPW	1	1000	200	3.5	170	G(PF)2	8,700	—	—	
	2	2000		6.0	200		8,700	—	—	
	*3	3000		9.310	230		9,310	19,320	—	
	4	4000		10,660	300		—	—	—	
	*5	5000		12,010	370		12,010	20,300	—	
	6	6000		13,050	430		—	—	—	
	8	8000		13,650	500		—	—	—	
	*10	10000		14,550	570(700)		14,550	27,440	—	
	1	1000		9,310	230		—	—	—	
	2	2000		12,460	400		—	—	—	
MSHPL	3	3000		14,550	580		—	—	—	
	4	4000		18,760	760		—	—	—	
	5	5000		19,950	890		—	—	—	

■過昇防止タイプ

MSPND (水加熱用・プラグ型-200V/三相)



型式		パイメタルサーモ 動作温度(°C)	W (電力)	V (電圧)	電力密度 (W/cm ²)	L	¥単価
Type	No.						
MSPND	35	50	3000	200	7.0	230	16,710
	37	70				370	19,290
	39	90				370	—
	311	110				370	—
	55	50				370	—
	57	70				370	—
	59	90				370	—
	511	110				370	—
	105	50				370	—
	107	70				370	—
	109	90				370	—
	1011	110				370	21,710

■特長
バイメタルサーモスタットと、保護管が付いたヒータなので、被加熱物の過昇防止が可能です。

■使用上の注意

- 保護管からサーモスタットが抜けない様に確実に固定し、ご使用ください。
- また、定格を超える場合は補助リレー等をご使用ください。
- 本商品は液体の過昇防止を目的としたものです。液体が無くなり、空炊きの状態ではサーモスイッチは動作せず、思わぬ事故を招くことがあります。空炊き防止のために、フロットスイッチなど、液体レベルを監視するシステムを採用してください。
- 目安として、水温+20°C以上のバイメタルサーモのご選定をお勧めします。

■数量スライド価格 (①1円未満切り捨て) P.91

数量	1	2~4
値引率	5%	お見積り

型式
MSHPW8
MSPND355 日目発送
ストーク B 500円/1本 P.92

②同一サイズ3本以上は一律1,350円

②表示数量超えはお見積り



COMPONENTS FOR HEATERS

FLOAT SWITCHES

ヒータ取付部品/フロートスイッチ
-溶接ソケット・ねじ込みフランジ- 横型・縦型-

納期短縮

◎CADデータフォルダ名: Heaters

◎CADデータフォルダ名: Heaters

①P.1870のヒータ取付部品概要ページに記載されている使用上の注意を必ずご参照ください。

■ヒータ取付部品

RoHS

溶接ソケット
MSHTS (PFねじ用)

G(PF)2ネジ

φ69.5

φ80

23

25

φ69.5

φ80

φ90.0

φ90.0