規格追加
赤文字表示

GREASE NIPPLES　SPHERICAL BALLS

グリースニップル/真円球

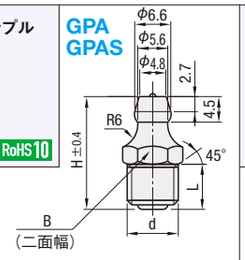
価格改訂
:値下げ価格
:新価格
:スライド値引率変更

CADデータフォルダ名：35_Misc

■グリースニップル

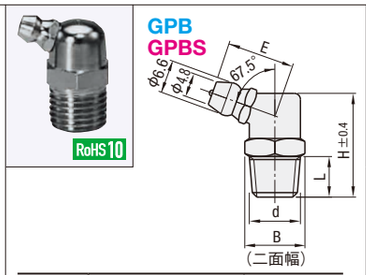
RoHS10

GPA GPAS



Type	M材質	S表面処理
GPA	快削黄銅(C3604BD)	ニッケルメッキ
GPAS	SUS303相当	—

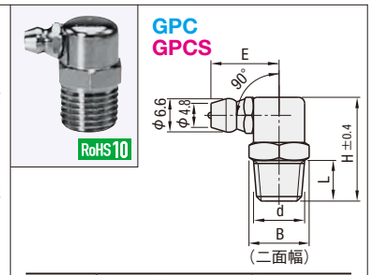
GPB GPBS



RoHS10

Type	M材質	S表面処理
GPB	快削黄銅(C3604BD)	ニッケルメッキ
GPBS	SUS303相当	—

GPC GPCS



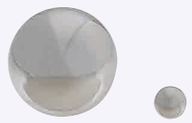
RoHS10

Type	M材質	S表面処理
GPC	快削黄銅(C3604BD)	ニッケルメッキ
GPCS	SUS303相当	—

型式 Type	No.	d	H	L	E	B	GPA・GPB・GPC ¥基準単価 1～99コ	GPA・GPB・GPC ¥スライド単価 100～500コ	GPAS・GPBS・GPCS ¥基準単価 1～99コ	GPAS・GPBS・GPCS ¥スライド単価 100～200コ
GPA GPAS	6	M6×P0.75	13.5	5	—	7	88	44	390	250
	6A	M6×P1.0	13.5	5	—	7	88	44	390	250
	1	R(PT)1/8	20	9	—	10	110	55	460	290
	2	R(PT)1/4	25	12	—	14	210	105	590	450
	1U	U1/4×28	13.5	5	—	7	—	—	290	260
	1G	G1/8	18	7	—	10	—	—	400	360
GPB GPBS	6	M6×P0.75	16.5(19.5)	5(6)	10(12.5)	8(10)	100	50	620	550
	6A	M6×P1.0	16.5(19.5)	5(6)	10(12.5)	8(10)	100	50	620	550
	1	R(PT)1/8	21.5	8	12.5	10	110	55	590	530
	2	R(PT)1/4	25(27)	11	14.2	14	210	105	1,290	1,150
	1U	U1/4×28	19.5	6	12.5	10	—	—	570	520
GPC GPCS	6	M6×P0.75	17.5(19.5)	5(6)	10.2(12.5)	8(10)	110	55	700	627
	6A	M6×P1.0	17.5(19.5)	5(6)	10.2(12.5)	8(10)	110	55	680	610
	1(A)	R(PT)1/8	21.5	8	12.5	10	120	60	590	530
	2(A)	R(PT)1/4	25(27)	11	14.2	14	220	110	1,380	1,225
	1U	U1/4×28	19.5	6	12.5	10	—	—	610	558

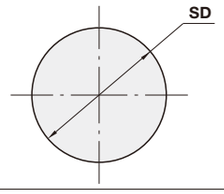
GPA1のネジ部形状は図1になります。　材質SUS303相当のグリースニップルの寸法は()の数字になります。　表示数量超えはWOSにてご確認ください。
型式：GPCS1、GPCS2は圧力計になります。　GPCSシリーズのR(PT)1/8、R(PT)1/4をご注文の際は型式：GPCS1A、GPCS2Aにてご注文ください。

■真円球



RoHS10

BLIJ（インチ）
BLIS（インチ）
BLMJ（ミリ）
BLMS（ミリ）



*28等級規格(JIS B1501)　μm

直径不同	max.	0.7
真球度	max.	0.7
表面粗度	max.	0.05
ロットの直径の相互差	max.	1.4

Type	サイズ	M材質	等級	H硬度	規格
BLIJ	インチ	SUJ2	28	61～67HRC	JIS B1501
BLIS	インチ	SUS440C		59～66HRC	JIS B1501に準ずる
BLMJ	ミリ	SUJ2		61～67HRC	JIS B1501
BLMS	ミリ	SUS440C		59～66HRC	JIS B1501に準ずる

■インチ規格タイプ

型式 Type	No.	SD(インチ)	BLIJ ¥基準単価 1～49コ	BLIJ ¥スライド単価 50～99コ	BLIJ ¥スライド単価 100～1000コ	BLIS ¥基準単価 1～49コ	BLIS ¥スライド単価 50～99コ	BLIS ¥スライド単価 100～1000コ
BLIJ BLIS	8	1/8	80	20	18	90	30	28
	10	5/32						
	12	3/16						
	14	7/32					30	
	15	15/64						
	16	1/4						
	17	17/64	90	30	28	100	50	45
	18	9/32						
	20	5/16					50	
	22	11/32	95	35	33	105	80	75
	24	3/8					80	
	26	13/32	100	40	38	120	110	100

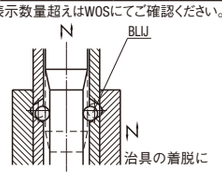
表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ミリ規格タイプ

型式 Type	No.	SD(mm)	BLMJ ¥基準単価 1～49コ	BLMJ ¥スライド単価 50～99コ	BLMJ ¥スライド単価 100～1000コ	BLMS ¥基準単価 1～49コ	BLMS ¥スライド単価 50～99コ	BLMS ¥スライド単価 100～1000コ
BLMJ BLMS	3	3	80	20	18	110	40	38
	3.5	3.5						
	4	4	90	30	28	—	—	—
	4.5	4.5						
	5	5						
	6	6	100	40	35			
	8	8	110	50	45			

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Example 使用例



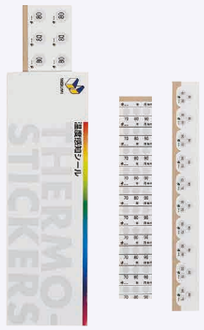
Order 注文例　型式　GPA6A　GPCS1A　BLIJ16　BLMS3

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.133
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

TEMPERATURE SENSITIVE STICKERS

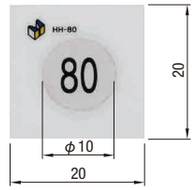
温度感知シール

CADデータフォルダ名：35_Misc

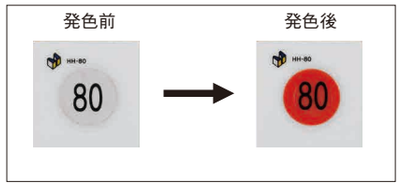


パック販売です。　RoHS10

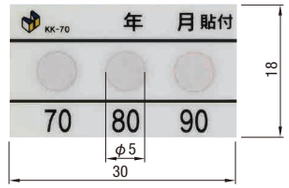
■1温表示タイプ
HH(不可逆性)



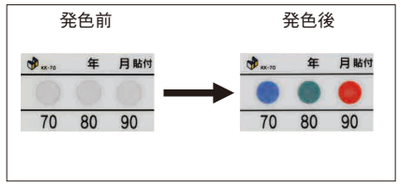
一度発色すると元に戻らない温度履歴タイプです。



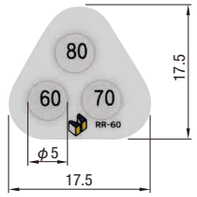
■3温表示タイプ
KK(不可逆性)



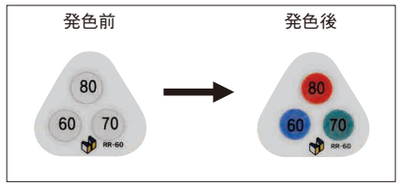
一度発色すると元に戻らない温度履歴タイプです。

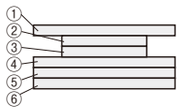


RR(不可逆性)



一度発色すると元に戻らない温度履歴タイプです。





①表面フィルム：ポリエステルフィルム
②色紙　：木材パルプ上質紙
③WAX紙　：パルプ系和紙＋炭化水素
④粘着材　：アクリル系感圧性接着剤
⑤白フィルム：ポリエステルフィルム
⑥粘着材　：アクリル系感圧性接着剤

※温度精度：±2℃
※ワックスの物性変化を利用した商品で、
　鉛・水銀・クロム等環境負荷物質を含みません。
※石油系天然ワックスの特徴
　①飽和炭化水素の為、化学的に非常に安定した物質
　②非発ガン性物質に認定された安全性の高い物質
　③微生物により容易に分解される環境にやさしい物質

型式 Type	No.	パック入り数	発色温度(℃)	発色色調	¥基準単価 1～4パック	¥スライド単価 5～10パック
HH	40	20個入り	40	白→赤	2,600	2,300
	50		50		2,600	2,300
	60		60		2,600	2,300
	70		70		2,600	2,300
	80		80		2,600	2,300
	90		90		2,600	2,300
	100		100		2,600	2,300
	110		110		2,600	2,300

ー主な使用用途一例ー
・製造工程の温度管理
・運搬の際の温度管理
・電気・電子機器設備の保守

型式 Type	No.	パック入り数	発色温度(℃) 青・緑・赤	発色色調	KK ¥基準単価 1～4パック	KK ¥スライド単価 5～10パック	RR ¥基準単価 1～4パック	RR ¥スライド単価 5～10パック
KK RR	40	20個入り	40・ 50・ 60	白→青・緑・赤	4,600	4,000	4,600	4,000
	50		50・ 60・ 70		4,600	4,000	4,600	4,000
	60		60・ 70・ 80		4,600	4,000	4,600	4,000
	70		70・ 80・ 90		4,600	4,000	4,600	4,000
	80		80・ 90・100		4,600	4,000	4,600	4,000
	90		90・100・110		4,600	4,000	4,600	4,000

Order 注文例　型式　RR－40

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.133
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応 小口	個別対応 大口
数　量	1～10	11～
出荷日	通常	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。