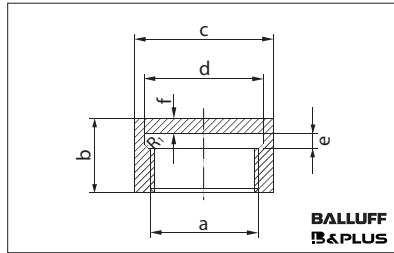


保護キャップ

検出面を衝撃から保護



材質：POM

* M18 および M30 のシールドタイプはテフロン製も用意しています。

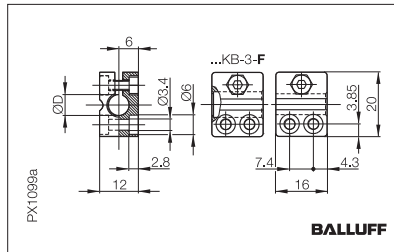
型式	() 内は BALLUFF 型式	a	b	c	d	e	f	適合タイプ
BES-AC8		M8	8	14	12	1	0.3	シールド
BES-AC12	(BES12-SM-2)	M12	10	16	13	3	1	シールド
BES-AC18	(BES18-SM-2)	M18	9	22	19	2	1	シールド
BES-AC18T		M18	15	22	19	2	1	ノンシールド
BES-AC30	(BES30-SM-2)	M30	15	36	31	3	2	シールド
BES-AC30T		M30	22	33	30	3	1	ノンシールド

寸法 (mm)

固定台

円柱形センサ用樹脂製固定台

◆サイズφ3 ... φ6.5用

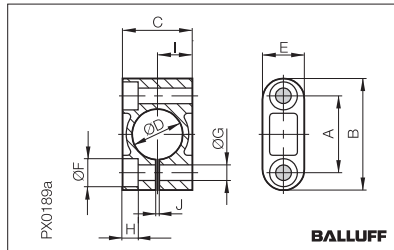


材質：PA6

寸法 (mm)

型式	φ D
BES 03.0-KB-3	3
BES 04.0-KB-3	4
BES 05.0-KB-3	5
BES 06.5-KB-3	6.5

◆サイズφ6.5 ... M30用



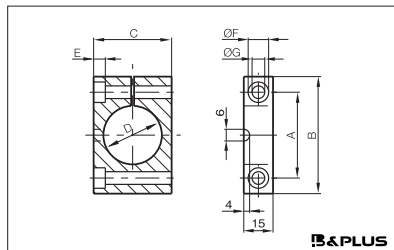
材質：PA6

寸法 (mm)

型式	() 内は BALLUFF 型式	φ D	A	B	C	E	φ F	φ G	H	I	J
BES-AF6.5	(BES06.5-BS1)	6.4	17	27	16	12	8	4.5	4.5	8	1
BES-AF08	(BES08.0-BS1)	7.9	17	27	16	12	8	4.5	4.5	8	1
BES-AF12	(BES12.0-BS1)	11.9	22	32	20	12	8	4.5	4.5	10	1
BES-AF18	(BES18.0-BS1)	17.9	26	36	26	12	8	4.5	4.5	13	1
BES-AF20	(BES20.0-BS1)	20	32	45	30	15	10	5.5	5.5	15	2
BES-AF30	(BES30.0-BS1)	30	42	55	38	18	10	5.5	5.5	18	1.5

◆テフロン製固定台

サイズ M12/M18/M30 用



材質：テフロン

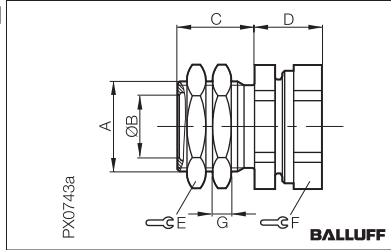
寸法 (mm)

型式	D	A	B	C	E	φ F	φ G
BES-AF-12F	M12x1	26	40	20	4	7.5	4.5
BES-AF-18F	M18x1	38	50	30	5	9	5.5
BES-AF-30F	M30x1.5	44	60	40	6	10.5	6.5

マウンティングスリーブ

センサ交換時の位置決め再調整が不要な円柱形センサ用固定ユニット

◆ネジ部 30mm 以上のセンサ用

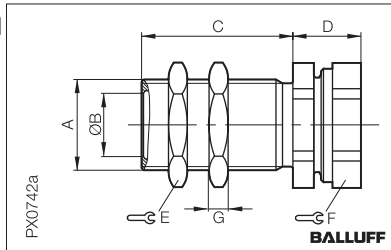


材質：真鍮ニッケルメッキ

型式	A	φ B	C	Dmax.	E	F	G	寸法 (mm)
BES08.0-KH-2S*	M12x1	8	17.5	14.5	SW17	SW17	4	
BES12.0-KH-2S*	M16x1	12	19.5	14.5	SW22	SW22	4	
BES18.0-KH-2S*	M24x1.5	18	20.5	15.5	SW30	SW30	5	
BES30.0-KH-2S*	M36x1.5	30	20.5	15.5	SW41	SW41	6	

* テフロンコートを実施した耐スパッタ仕様は、型式末尾に「/W」を付けてください。

◆ネジ部 45mm 以上のセンサ用

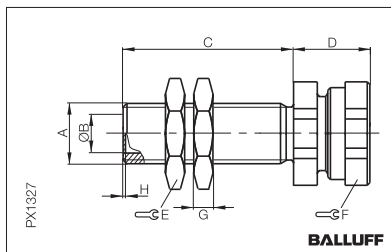


材質：真鍮ニッケルメッキ

型式	A	φ B	C	Dmax.	E	F	G	寸法 (mm)
BES08.0-KH-2L*	M12x1	8	34	14.5	SW17	SW17	4	
BES12.0-KH-2L*	M16x1	12	30	14.5	SW22	SW22	4	
BES18.0-KH-2L*	M24x1.5	18	40	18	SW30	SW30	5	
BES30.0-KH-2L*	M36x1.5	30	40	18	SW41	SW41	6	

* テフロンコートを実施した耐スパッタ仕様は、型式末尾に「/W」を付けてください。

◆樹脂製スリーブ



材質：PBT+ ガラス（スリーブ本体）
真鍮ニッケルメッキ（ナット）

※締付けトルク：3Nm

型式	A	φ B	C	Dmax.	E	F	G	H*	寸法 (mm)
BES08.0-KH-3L	M12x1	8	34	14.5	SW17	SW17	4	0.5	
BES12.0-KH-3L	M16x1	12	30	14.5	SW22	SW22	4	1	
BES18.0-KH-3L	M24x1.5	18	40	19.5	SW30	SW30	5	1	

* 検出面の位置が 0.5 または 1mm 下がります。

コネクタケーブル
・コネクタ

保護キャップ
固定台

マウンティング
スリーブ