

03

耐圧防爆構造パッキン式ケーブルグランド Flameproof Cable Gland

NSTPC-16□~104□ NSTPC-16□Y~104□Y

NSTPC - □ □ □ □ - □

※ B・R : d2・Exd II B
BY・RY : Exd II B

- パッキンNo.
Packing Number
- 無 : パッキンケースOリング無し
Packing Case without O-ring
- Y : パッキンケースOリング付
Packing Case with O-ring
- B (固定機器用)
B (For Fixing Equipment)
- R (移動機器用)
R (For Movement Equipment)
- サイズ
Size
- 基本型式
Basic Type



標準仕様 Standard Specification

本体材質 Substance Material	銅合金 Brass
耐圧パッキン材質 Pressure Resistant Packing Material	クロロプレンゴム Chloroprene Rubber
Oリング材質 O-ring Material	ニトリルゴム Nitrile Rubber
表面処理 Surface Treatment	ニッケルメッキ Nickel Electroplating

特注品として、A級ねじ・本体材質：ステンレス・耐圧パッキン材質：シリコンも製作いたします。価格、納期等はお問合せください。
As special order product A class a screw/main body materials : Stainless steel/withstand pressure packing materials : Produce the silicon. Please refer on a price,the appointed date of delivery.

型式 Type	N	S1	S2	B	φC	L	重量(g) Weight
NSTPC-16B-BY/NSTPC-16R-RY	PF 1/2	21	17	36	39	71	0.4
NSTPC-22B-BY/NSTPC-22R-RY	PF 3/4	21	17	41	45	71	0.5
NSTPC-28B-BY/NSTPC-28R-RY	PF 1	25	19	46	50	77	0.7
NSTPC-36B-BY/NSTPC-36R-RY	PF 1-1/4	23	25	60	65	102	1.3
NSTPC-42B-BY/NSTPC-42R-RY	PF 1-1/2	23	25	71	75	109	2.0
NSTPC-54B-BY/NSTPC-54R-RY	PF 2	23	25	88	93	110	3.0
NSTPC-70B-BY/NSTPC-70R-RY	PF 2-1/2	27	30	105	110	130	4.8
NSTPC-82B-BY/NSTPC-82R-RY	PF 3	27	32	123	128	136	6.3
NSTPC-92B-BY/NSTPC-92R-RY	PF 3-1/2	27	45	134	140	160	7.7
NSTPC-104B-BY/NSTPC-104R-RY	PF 4	27	50	147	153	168	10.2

70以上のパッキンは受注生産となりますので必ずケーブル外径をご指示願います。
Thread size more than 70 is manufactured on request. Cable capacity size want be in formed at time of order.

d2

工場電気設備防爆指針
(ガス蒸気防爆2006)

Exd II B

技術的基準
(平成8年度版)

IP54

容器の保護等級

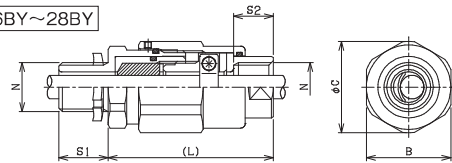
Exd II B : NSTPC-□□□、NSTPC-□□□Yタイプは、内容積2000cm³以下の場合に限りExd II Cで使用可能です。

d2 : NSTPC-□□□Yタイプは、内容積2000cm³以下の場合に限り使用可能です。

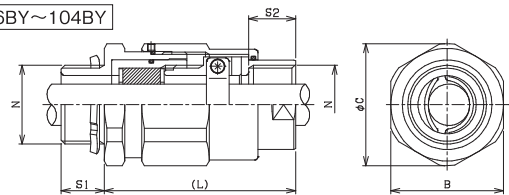
d3a : NSTPC-□□□タイプは、内容積6000cm³以下でA級ねじの場合に限り使用可能です。

※図面はBYタイプになります。
※in the drawing is BY type

16BY~28BY



36BY~104BY



16RY~104RY



サイズ Size	パッキンNo. Packing No.	適合ケーブル範囲(φ) Cable Capacity Min-Max	座金No. Washer No.	サイズ Size	パッキンNo. Packing No.	適合ケーブル範囲(φ) Cable Capacity Min-Max	座金No. Washer No.	
16	4※	4.0~5.9	4	70	10※	37.0~37.9	2	
	3	6.0~7.9	2		9※	38.0~38.9	2	
	2	8.0~9.9	2		8※	39.0~39.9	2	
	1	10.0~12.0	1		7※	40.0~40.9	2	
22	3	10.0~11.9	2		6※	41.0~41.9	2	
	2	12.0~13.9	2		5※	42.0~42.9	1	
	1	14.0~16.0	1		4※	43.0~43.9	1	
	4	13.0~13.9	4		3※	44.0~44.9	1	
28	3	14.0~15.9	2		2※	45.0~45.9	1	
	2	16.0~17.9	2		1※	46.0~47.0	1	
	1	18.0~20.0	1		9※	47.0~47.9	2	
	8※	17.0~17.9	3		8※	48.0~48.9	2	
36	7※	18.0~18.9	3	7※	49.0~49.9	2		
	6※	19.0~19.9	3	6※	50.0~50.9	2		
	5※	20.0~20.9	2	5※	51.0~51.9	2		
	4※	21.0~21.9	2	4※	52.0~52.9	1		
	3※	22.0~22.9	2	3※	53.0~53.9	1		
	2※	23.0~23.9	1	2※	54.0~54.9	1		
	1※	24.0~25.0	1	1※	55.0~56.0	1		
42	9※	20.0~20.9	4	92	8※	56.0~56.9	2	
	8※	21.0~21.9	4		7※	57.0~57.9	2	
	7※	22.0~22.9	3		6※	58.0~58.9	2	
	6※	23.0~23.9	3		5※	59.0~59.9	2	
	5※	24.0~24.9	3		4※	60.0~60.9	1	
	4※	25.0~25.9	2		3※	61.0~61.9	1	
	3※	26.0~26.9	2		2※	62.0~62.9	1	
54	2※	27.0~27.9	1		104	1※	63.0~64.0	1
	1※	28.0~29.0	1			8※	64.0~64.9	2
	9※	28.0~28.9	2			7※	65.0~65.9	2
	8※	29.0~29.9	2			6※	66.0~66.9	2
	7※	30.0~30.9	2			5※	67.0~67.9	2
	6※	31.0~31.9	2	4※		68.0~68.9	1	
	5※	32.0~32.9	2	3※		69.0~69.9	1	
70	4※	33.0~33.9	1	2※		70.0~70.9	1	
	3※	34.0~34.9	1	1※		71.0~72.0	1	
	2※	35.0~35.9	1					
	1※	36.0~37.0	1					

☆パッキンNo.を選定してください。

☆パッキンNo.の※印はダブルクランプになります。

☆Select Packing Number.

☆Packing No. marked with "*" is for double clamps.

SXC-16B~54B SXC-16BY~54BY

SXC - □□ B □ - □

※B : d2・Exd IIB
BY : Exd IIB

- : パッキンNo.
Packing Number
- : 無 : パッキンケースOリング無
Packing Case without O-ring
- : Y : パッキンケースOリング付
Packing Case with O-ring
- B (固定機器用)
B (For Fixing Equipment)
- : サイズ
Size
- : 基本型式
Basic Type

標準仕様 Standard Specification

本体材質 Substance Material	銅合金 Brass
耐圧パッキン材質 Pressure Resistant Packing Material	クロロプレンゴム Chloroprene Rubber
Oリング材質 O-ring Material	ニトリルゴム Nitrile Rubber
表面処理 Surface Treatment	ニッケルメッキ Nickel Electroplating

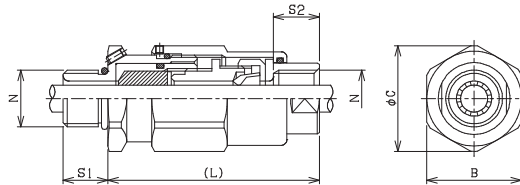
特注品として、本体材質：ステンレス・耐圧パッキン材質：シリコンも製作いたします。
価格、納期等はお問合せください。
As special order product main body materials Stainless steel/withstand pressure packing materials Produce the silicon. Please refer on a price, the appointed date of delivery.



03

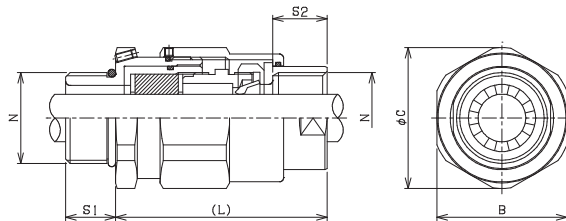
ケーブルグランド

16~28



※図面はBYタイプになります。
※in the drawing is BY type

36~54



型式 Type	N	S1	S2	B	φC	L	重量(kg) Weight
SXC-16B	G 1/2	19	17	35	39	78	0.3
SXC-16BY		16.5					
SXC-22B	G 3/4	19	17	41	45	78	0.4
SXC-22BY		16.5					
SXC-28B-BY	G 1	23	19	46	50	87	0.7
SXC-36B-BY	G 1-1/4	23	25	60	65	101	1.1
SXC-42B-BY	G 1-1/2	23	25	71	75	105	1.7
SXC-54B-BY	G 2	23	25	88	93	112	1.7

サイズ Size	パッキンNo. Packing No.	適合ケーブル範囲(φ) Cable Capacity Min-Max	座金No. Washer No.
16	2	8.0~9.9	2
	1	10.0~12.0	1
22	2	12.0~13.9	2
	1	14.0~16.0	1
28	2	16.0~17.9	2
	1	18.0~20.0	1
36	5	20.0~20.9	2
	4	21.0~21.9	2
	3	22.0~22.9	2
	2	23.0~23.9	1
42	1	24.0~25.0	1
	4	25.0~25.9	2
	3	26.0~26.9	2
	2	27.0~27.9	1
54	1	28.0~29.0	1
	8	29.0~29.9	2
	7	30.0~30.9	2
	6	31.0~31.9	2
	5	32.0~32.9	2
	4	33.0~33.9	1
	3	34.0~34.9	1
	2	35.0~35.9	1
1	36.0~37.0	1	

☆パッキンNo.を選定してください。
☆Select Packing Number.

03

耐圧防爆構造パッキン式ケーブルグランド Flameproof Cable Gland

CSFX-16B~54B

Exd II B

技術的基準
(平成8年度版)

IP66

容器の保護等級

内容積2000cm³以下の場合に限りExd IICで使用可能です。

CSFX - □□ B - □ - □

パッキンNo. (クランプ)
Packing Number (Clamp)

パッキンNo.
Packing Number

B (固定機器用)
B (For Fixing Equipment)

サイズ
Size

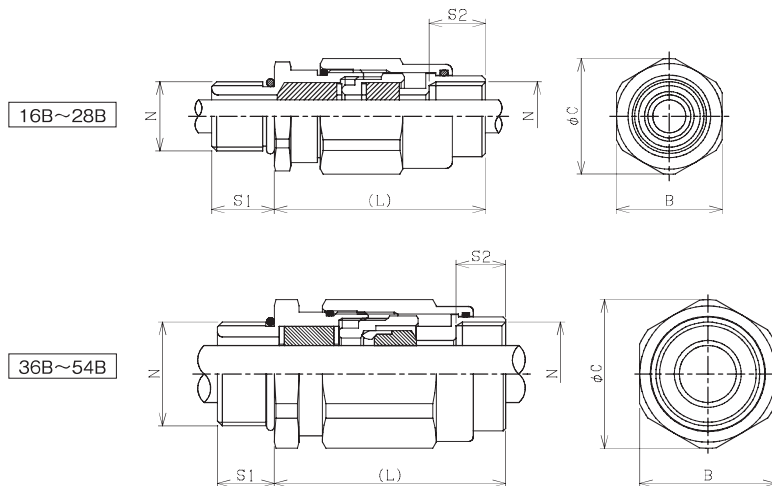
基本型式
Basic Type



標準仕様 Standard Specification

本体材質 Substance Material	銅合金 Brass
耐圧パッキン材質 Pressure Resistant Packing Material	クロロプレンゴム Chloroprene Rubber
Oリング材質 O-ring Material	ニトリルゴム Nitrile Rubber
表面処理 Surface Treatment	ニッケルメッキ Nickel Electroplating

特注品として、A級ねじ・本体材質：ステンレス・耐圧パッキン材質：シリコンも製作いたします。価格、納期等はお問合せください。
As special order product A class a screw / main body materials: Stainless steel / withstand pressure packing materials: Produce the silicon. Please refer on a price, the appointed date of delivery.



型式 Type	N	S1	S2	B	φC	L	重量(kg) Weight
CSFX-16B	PF 1/2	19	17	32	35	64	0.3
CSFX-22B	PF 3/4	19	17	36	39	64	0.4
CSFX-28B	PF 1	23	20	43	46	68	0.5
CSFX-36B	PF 1-1/4	23	20	55	60	93	0.6
CSFX-42B	PF 1-1/2	23	20	65	70	96	0.8
CSFX-54B	PF 2	23	20	75	80	96	1.0

サイズ Size	耐圧パッキン Packing No.	クランプパッキン Clamp Packing	適合ケーブル範囲(φ) Cable Capacity Min-Max	座金 No. Washer No.
16	2	4	8.0~8.9	2
	1	3	9.0~9.9	1
22	2	2	10.0~10.9	1
	1	1	11.0~12.0	1
28	2	4	12.0~12.9	2
	1	3	13.0~13.9	1
36	2	2	14.0~14.9	1
	1	1	15.0~16.0	1
42	2	4	16.0~16.9	2
	1	3	17.0~17.9	1
54	2	2	18.0~18.9	1
	1	1	19.0~20.0	1
42	5	5	20.0~20.9	2
	4	4	21.0~21.9	2
54	3	3	22.0~22.9	2
	2	2	23.0~23.9	1
54	1	1	24.0~25.0	1
	4	4	25.0~25.9	2
54	3	3	26.0~26.9	2
	2	2	27.0~27.9	1
54	1	1	28.0~29.0	1
	8	8	29.0~29.9	2
54	7	7	30.0~30.9	2
	6	6	31.0~31.9	2
54	5	5	32.0~32.9	2
	4	4	33.0~33.9	2
54	3	3	34.0~34.9	1
	2	2	35.0~35.9	1
54	1	1	36.0~37.0	1

☆パッキンNo.を選定してください。
☆Select Packing Number.

EXTC-16□□□~28□□□

EXTC - □□ □ □ □ - □

- パッキンNo.
Packing Number
- 無：銅合金（主材質）C3604
Brass C3604 (Material)
- S：ステンレス鋼（主材質）SUS304
Stainless Steel 304 (Material)
- U：ステンレス鋼（主材質）SUS316
Stainless Steel 316 (Material)
- L：ステンレス鋼（主材質）SUS316L
Stainless Steel 316L (Material)
- G：Gねじ（メスねじ側）
G Thread (Female)
- M：メートルねじ（メスねじ側）
M Thread (Female)
- N：NPTねじ（メスねじ側）
NPT Thread (Female)
- M：メートルねじ（オスねじ側）
M Thread (Male)
- N：NPTねじ（オスねじ側）
NPT Thread (Male)
- サイズ
Size
- 基本型式
Basic Type

TIIS：Mねじのみ／銅合金のみ

Exdb II C

国際整合防爆指針
(Ex指針 2018)

Exeb II C

国際整合防爆指針
(Ex指針 2018)

IP54

容器の保護等級

DEKRA：Mねじ、NPTねじ／
銅合金・ステンレスに対応可能

Exd II C

国際整合防爆指針
(Ex指針 2015)

Exe II C

国際整合防爆指針
(Ex指針 2015)

Extb III C

国際整合防爆指針
(Ex指針 2015/2018)

Exdb II C

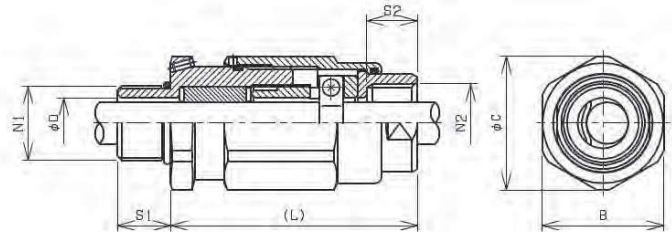
国際整合防爆指針
(Ex指針 2018)

Exeb II C

国際整合防爆指針
(Ex指針 2018)

IP66

容器の保護等級



03

ケーブルグランド

標準仕様 Standard Specification

本体材質 Substance Material	銅合金 Brass
耐圧パッキン材質 Pressure Resistant Packing Material	EPDMゴム Ethylene Propylene Diene Rubber
Oリング材質 O-ring Material	EPDMゴム Ethylene Propylene Diene Rubber
表面処理 Surface Treatment	ニッケルメッキ Nickel Electroplating

型式 Type	N1	N2	φD	S1	S2	B	φC	(L)	重量(kg) Weight
EXTC-16MG		G 1/2							
EXTC-16MM	M20×1.5	M20×1.5	13	18	17	35	39	83	0.5
EXTC-16MN		1/2 NPT							
EXTC-22MG		G 3/4							
EXTC-22MM	M25×1.5	M25×1.5	17	18	17	41	45	83	0.6
EXTC-22MN		3/4 NPT							
EXTC-28MG		G 1							
EXTC-28MM	M32×1.5	M32×1.5	22	18	19	46	50	88	0.7
EXTC-28MN		1 NPT							

サイズ Size	パッキンNo. Packing No.	適合ケーブル範囲(φ) Cable Capacity Min-Max	座金 No. Washer No.
16	3	6.0~7.9	3
	2	8.0~9.9	3
	1	10.0~12.0	1
22	2	12.0~13.9	3
	1	14.0~16.0	1
28	2	16.0~17.9	3
	1	18.0~20.0	1

☆パッキンNo.を選定してください。

☆Select Packing Number.

型式 Type	N1	N2	φD	S1	S2	B	φC	(L)	重量(kg) Weight
EXTC-16NG		G 1/2							
EXTC-16NM	1/2 NPT	M20×1.5	13	21	17	35	39	83	0.5
EXTC-16NN		1/2 NPT							
EXTC-22NG		G 3/4							
EXTC-22NM	3/4 NPT	M25×1.5	17	22	17	41	45	83	0.6
EXTC-22NN		3/4 NPT							
EXTC-28NG		G 1							
EXTC-28NM	1 NPT	M32×1.5	22	27	19	46	50	88	0.7
EXTC-28NN		1 NPT							

カタログの記載内容は、お断りなく変更する場合がありますのでご了承ください。
Please note that the contents of the catalog are subject to change without notice.

03

耐圧防爆構造パッキン式ケーブルグランド Flameproof Cable Gland

SXM-16B~22B

d2

工場電気設備防爆指針
(ガス蒸気防爆2006)

IP54

容器の保護等級

SXM - □□ B - □

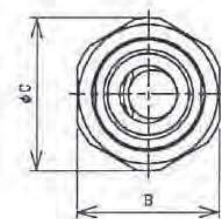
パッキンNo.
Packing Number
B (固定機器用)
B (For Fixing Equipment)
サイズ
Size
基本型式
Basic Type



■標準仕様 Standard Specifications

本体材質 Substance Material	アルミダイカスト Aluminum Die-Cast
耐圧パッキン材質 Pressure Resistant Packing Material	クロロプレンゴム Chloroprene Rubber
表面処理 Surface Treatment	ニッケルメッキ Nickel Electroplating

製造中止品



型式 Type	N	φD	S	S1	B	φC	(L)	重量(kg) Weight
SXM-16B	G 1/2	13	19	15.5	35	38	75	0.2
SXM-22B	G 3/4	17	19	15.5	42	45	75	0.2

サイズ Size	パッキン No. Packing No.	適合ケーブル範囲(φ) Cable Capacity Min-Max	座金 No. Washer No.
16	3	6.0~7.9	2
	2	8.0~9.9	2
	1	10.0~12.0	1
22	2	12.0~13.9	2
	1	14.0~16.0	1

☆パッキンNo.を選定してください。
☆Select Packing Number.

SBM-16□ ~ 104□

d2

工場電気設備防爆指針
(ガス蒸気防爆2006)

IP54

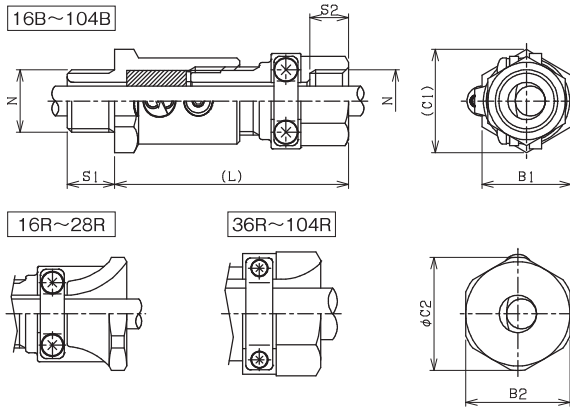
容器の保護等級

SBM - □□ □ - □

- パッキンNo.
Packing Number
- B (固定機器用)
B (For Fixing Equipment)
- R (移動機器用)
R (For Movement Equipment)
- サイズ
Size
- 基本型式
Basic Type



※ 36以上はダブルクランプとなります
size over 36 are equipped with 2 clamps



標準仕様 (16~28) Standard Specification

本体材質 Substance Material	亜鉛合金ダイカスト Zinc Alloy Die-Cast
耐圧パッキン材質 Pressure Resistant Packing Material	クロロプレンゴム Chloroprene Rubber
表面処理 Surface Treatment	ニッケルメッキ Nickel Electroplating

標準仕様 (36~104) Standard Specification

本体材質 Substance Material	銅合金 Brass
耐圧パッキン材質 Pressure Resistant Packing Material	クロロプレンゴム Chloroprene Rubber
表面処理 Surface Treatment	ニッケルメッキ Nickel Electroplating

型式 Type	N	S1	S2	B1	C1	B2	φC2	L	重量(kg) Weight
SBM-16B	PF 1/2	16	13	30	35	35	38	78	0.2
SBM-16R								82	
SBM-22B								79	
SBM-22R	PF 3/4	18	13	33	38	41	44	84	0.3
SBM-28B								91	
SBM-28R								96	
SBM-36B	PF 1-1/4	25	17	50	58	50	58	92	0.7
SBM-36R								95	
SBM-42B								95	
SBM-42R	PF 1-1/2	25	17	56	65	56	65	95	0.8
SBM-54B								96	
SBM-54R								96	
SBM-70B	PF 2-1/2	30	22	85	98	85	98	127	2.4
SBM-70R								127	
SBM-82B								127	
SBM-82R	PF 3	30	22	98	113	98	113	127	3.5
SBM-92B								135	
SBM-92R								135	
SBM-104B	PF 3-1/2	30	22	110	127	110	127	135	5.3
SBM-92R								135	
SBM-104R								135	
SBM-104B	PF 4	30	22	124	143	124	143	135	6.4
SBM-104R								135	
SBM-104R								135	

70以上のパッキンは受注生産となりますので必ずケーブル外径をご指示願います。
Thread size more than 70 is manufactured on request. Cable capacity size want be in formed at time of order.

サイズ Size	パッキン No. Packing No.	適合ケーブル範囲(φ) Cable Capacity Min-Max	座金 No. Washer No.	サイズ Size	パッキン No. Packing No.	適合ケーブル範囲(φ) Cable Capacity Min-Max	座金 No. Washer No.
16	8※	4.0~4.9	4	54	9※	28.0~28.9	2
	7※	5.0~5.9	4		8※	29.0~29.9	2
	6※	6.0~6.9	4		7※	30.0~30.9	2
	5	7.0~7.9	2		6※	31.0~31.9	2
	4	8.0~8.9	2		5※	32.0~32.9	2
	3	9.0~9.9	2		4※	33.0~33.9	2
	2	10.0~10.9	1		3※	34.0~34.9	2
	1	11.0~12.0	1		2※	35.0~35.9	1
22	6※	10.0~10.9	2	70	1※	36.0~37.0	1
	5※	11.0~11.9	2		10※	37.0~37.9	2
	4	12.0~12.9	2		9※	38.0~38.9	2
	3	13.0~13.9	2		8※	39.0~39.9	2
	2	14.0~14.9	1		7※	40.0~40.9	2
	1	15.0~16.0	1		6※	41.0~41.9	2
28	7	13.0~13.9	4	82	5※	42.0~42.9	2
	6	14.0~14.9	4		4※	43.0~43.9	1
	5	15.0~15.9	2		3※	44.0~44.9	1
	4	16.0~16.9	2		2※	45.0~45.9	1
	3	17.0~17.9	2		1※	46.0~47.0	1
	2	18.0~18.9	1		9※	47.0~47.9	2
	1	19.0~20.0	1		8※	48.0~48.9	2
	8※	17.0~17.9	3		7※	49.0~49.9	2
	7※	18.0~18.9	3		6※	50.0~50.9	2
	6※	19.0~19.9	3		5※	51.0~51.9	2
36	5※	20.0~20.9	2	92	4※	52.0~52.9	2
	4※	21.0~21.9	2		3※	53.0~53.9	1
	3※	22.0~22.9	2		2※	54.0~54.9	1
	2※	23.0~23.9	1		1※	55.0~56.0	1
	1※	24.0~25.0	1		8※	56.0~56.9	2
	9※	20.0~20.9	4		7※	57.0~57.9	2
	8※	21.0~21.9	4		6※	58.0~58.9	2
	7※	22.0~22.9	3		5※	59.0~59.9	2
42	6※	23.0~23.9	3	104	4※	60.0~60.9	2
	5※	24.0~24.9	3		3※	61.0~61.9	1
	4※	25.0~25.9	2		2※	62.0~62.9	1
	3※	26.0~26.9	2		1※	63.0~64.0	1
	2※	27.0~27.9	1		8※	64.0~64.9	2
	1※	28.0~29.0	1		7※	65.0~65.9	2
	6※	66.0~66.9	2		6※	66.0~66.9	2
	5※	67.0~67.9	2		5※	67.0~67.9	2
4※	68.0~68.9	2	4※	68.0~68.9	2		
3※	69.0~69.9	1	3※	69.0~69.9	1		
2※	70.0~70.9	1	2※	70.0~70.9	1		
1※	71.0~72.0	1	1※	71.0~72.0	1		

☆パッキンNo.を選定してください。
☆パッキンNo.の※印はダブルクランプになります。
☆Select Packing Number.
☆Packing No. marked with "※" is for double clamps.

03

ケーブルグランド

03

耐圧防爆構造パッキン式ケーブルグランド Flameproof Cable Gland

ESBM-16□ ~ 22□

d2

工場電気設備防爆指針
(ガス蒸気防爆2006)

IP54

容器の保護等級

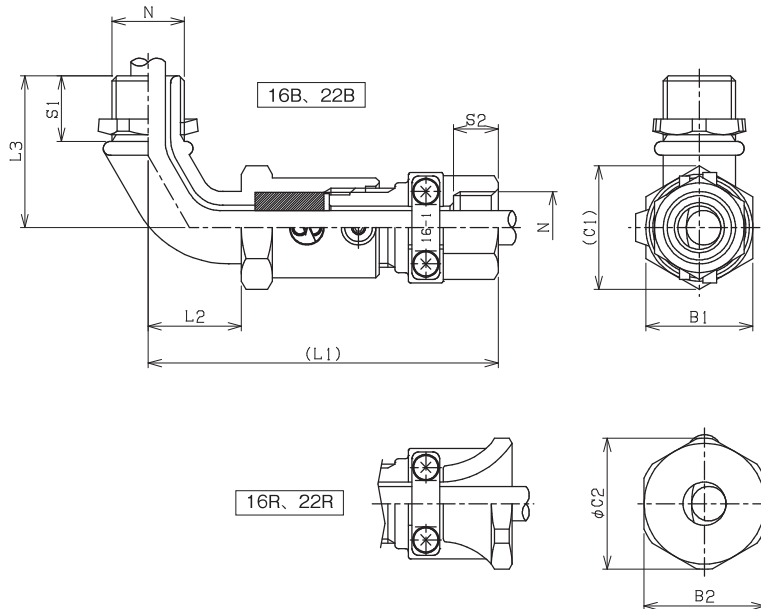
ESBM - □□ □ - □

パッキンNo.
Packing Number
B (固定機器用)
B (For Fixing Equipment)
R (移動機器用)
R (For Movement Equipment)
サイズ
Size
基本型式
Basic Type



標準仕様 Standard Specification

材質 Material	本体：銅合金 Substance: Brass グランド：亜鉛合金ダイカスト Gland: Zinc Alloy Die-Cast
耐圧パッキン材質 Pressure Resistant Packing Material	クロロプレンゴム Chloroprene Rubber
表面処理 Surface Treatment	ニッケルメッキ Nickel Electroplating



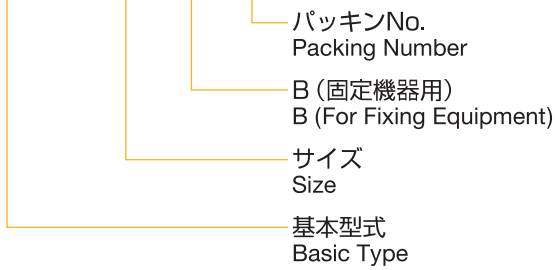
サイズ Size	パッキン No. Packing No.	適合ケーブル範囲(φ) Cable Capacity Min-Max	座金 No. Washer No.
16	8※	4.0~4.9	4
	7※	5.0~5.9	4
	6※	6.0~6.9	4
	5	7.0~7.9	2
	4	8.0~8.9	2
	3	9.0~9.9	2
	2	10.0~10.9	1
22	1	11.0~12.0	1
	6※	10.0~10.9	2
	5※	11.0~11.9	2
	4	12.0~12.9	2
	3	13.0~13.9	2
	2	14.0~14.9	1
	1	15.0~16.0	1

型式 Type	N	S1	S2	B1	C1	B2	φC2	L1	L2	L3	重量(kg) Weight
ESBM-16B	PF 1/2	19	13	31	36	35	38	102	27	44	0.3
ESBM-16R								106			
ESBM-22B	PF 3/4	19	13	34	39	41	44	107	32	48	0.4
ESBM-22R								113			

☆パッキンNo.を選定してください。
☆パッキンNo.の※印はダブルクランプになります。
☆Select Packing Number.
☆Packing No. marked with "※" is for double clamps.

SXBM-16B~28B

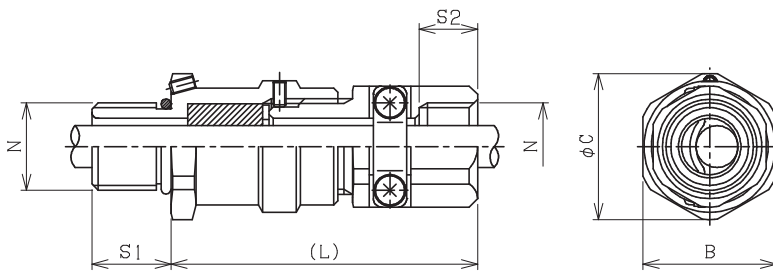
SXBM - □□ B - □



標準仕様 Standard Specification

本体材質 Substance Material	銅合金 Brass
耐圧パッキン材質 Pressure Resistant Packing Material	クロロプレンゴム Chloroprene Rubber
Oリング材質 O-ring Material	ニトリルゴム Nitrile Rubber
表面処理 Surface Treatment	ニッケルメッキ Nickel Electroplating

特注品として、本体材質：ステンレス・耐圧パッキン材質：シリコンも製作いたします。
 価格、納期等はお問合せください。
 As special order product main body materials□Stainless steel/withstand pressure
 packing materials□Produce the silicon.
 Please refer on a price,the appointed date of delivery.



型式 Type	N	S1	S2	B	φC	L	重量(kg) Weight
SXBM-16B	G 1/2	19	14	32	35	74	0.3
SXBM-22B	G 3/4	19	14	36	39	74	0.4
SXBM-28B	G 1	23	17	45	48	82	0.6

d2 工場電気設備防爆指針 (ガス蒸気防爆2006)	Exd II B 技術的基準 (平成8年度版)	IP66 容器の保護等級
---	--------------------------------------	------------------------

内容積2000cm³以下の場合に限りExd IICで使用可能です。
 内容積6000cm³以下でA級のねじの場合に限りd3aで使用可能です。



03
ケーブルグラウンド

サイズ Size	パッキン No. Packing No.	適合ケーブル範囲(φ) Cable Capacity Min-Max	座金 No. Washer No.
16	5※	7.0~7.9	2
	4※	8.0~8.9	2
	3	9.0~9.9	2
	2	10.0~10.9	1
	1	11.0~12.0	1
22	4	12.0~12.9	2
	3	13.0~13.9	2
	2	14.0~14.9	1
	1	15.0~16.0	1
28	4	16.0~16.9	2
	3	17.0~17.9	2
	2	18.0~18.9	1
	1	19.0~20.0	1

☆パッキンNo.を選定してください。
 ☆パッキンNo.の※印はダブルクランプになります。
 ☆Select Packing Number.
 ☆Packing No. marked with "※" is for double clamps.

03

耐圧防爆構造パッキン式ケーブルグランド Flameproof Cable Gland

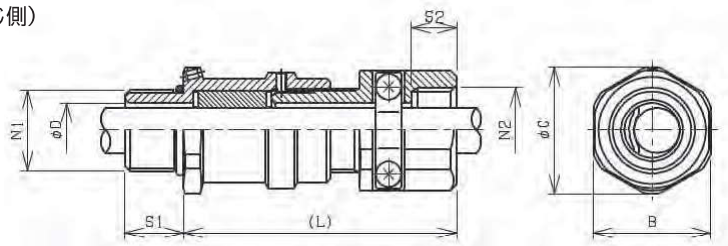
EXUC-16□□□ ~ 28 □□□

EXUC - □□ □ □ □ - □

- パッキンNo.
Packing Number
- 無：銅合金（主材質）C3604
Brass C3604 (Material)
- S：ステンレス鋼（主材質）SUS304
Stainless Steel 304 (Material)
- U：ステンレス鋼（主材質）SUS316
Stainless Steel 316 (Material)
- L：ステンレス鋼（主材質）SUS316L
Stainless Steel 316L (Material)
- G：Gねじ（メスねじ側）
G Thread (Female)
- M：メートルねじ（メスねじ側）
M Thread (Female)
- N：NPTねじ（メスねじ側）
NPT Thread (Female)
- M：メートルねじ（オスねじ側）
M Thread (Male)
- N：NPTねじ（オスねじ側）
NPT Thread (Male)
- サイズ
Size
- 基本型式
Basic Type

DEKRA：Mねじ、NPTねじ/
銅合金・ステンレスに対応可能

Exd II C 国際整合防爆指針 (Ex指針 2015)	Exe II C 国際整合防爆指針 (Ex指針 2015)	Extb III C 国際整合防爆指針 (Ex指針 2015/2018)
Exdb II C 国際整合防爆指針 (Ex指針 2018)	Exeb II C 国際整合防爆指針 (Ex指針 2018)	IP66 容器の保護等級



標準仕様 Standard Specification

本体材質 Substance Material	銅合金 Brass
耐圧パッキン材質 Pressure Resistant Packing Material	EPDMゴム Ethylene Propylene Diene Rubber
Oリング材質 O-ring Material	EPDMゴム Ethylene Propylene Diene Rubber
表面処理 Surface Treatment	ニッケルメッキ Nickel Electroplating

型式 Type	N1	N2	φD	S1	S2	B	φC	(L)	重量(kg) Weight
EXUC-16MG		G 1/2							
EXUC-16MM	M20×1.5	M20×1.5	13	18	14	32	35	84	0.3
EXUC-16MN		1/2 NPT			17*			87*	
EXUC-22MG		G 3/4							
EXUC-22MM	M25×1.5	M25×1.5	17	18	14	36	39	84	0.4
EXUC-22MN		3/4 NPT			17*			87*	
EXUC-28MG		G 1							
EXUC-28MM	M32×1.5	M32×1.5	22	18	17	46	48	91	0.6
EXUC-28MN		1 NPT			19*			93*	

サイズ Size	パッキンNo. Packing No.	適合ケーブル範囲(φ) Cable Capacity Min-Max	座金 No. Washer No.
16	3※	6.0~7.9	3
	2	8.0~9.9	3
	1	10.0~12.0	1
22	2	12.0~13.9	3
	1	14.0~16.0	1
28	2	16.0~17.9	3
	1	18.0~20.0	1

型式 Type	N1	N2	φD	S1	S2	B	φC	(L)	重量(kg) Weight
EXUC-16NG		G 1/2							
EXUC-16NM	1/2 NPT	M20×1.5	13	21	14	32	35	84	0.3
EXUC-16NN		1/2 NPT			17*			87*	
EXUC-22NG		G 3/4							
EXUC-22NM	3/4 NPT	M25×1.5	17	22	14	36	39	84	0.4
EXUC-22NN		3/4 NPT			17*			87*	
EXUC-28NG		G 1							
EXUC-28NM	1 NPT	M32×1.5	22	27	17	46	48	91	0.6
EXUC-28NN		1 NPT			19*			93*	

- ☆パッキンNo.を選定してください。
- ☆パッキンNo.の※印はダブルクランプになります。
- ☆Select Packing Number.
- ☆Packing No. marked with "※" is for double clamps.

※印は、めねじNPTの寸法です。 ※Female thread NPT dimensions.

波付鋼管がい装ケーブル（コルゲートケーブル）用グラウンド

SXK-16~54

Exd II B

技術的基準
(平成8年度版)

IP66

容器の保護等級

内容積2000cm³以下の場合に限りExd IICで使用可能です。

SXK - □□ - □ × □

適合ケーブル範囲 (外部シース径番号)
Conformity Cable Range Number (Outer)

適合ケーブル範囲 (内部シース径番号)
Conformity Cable Range Number (Inner)

サイズ
Size

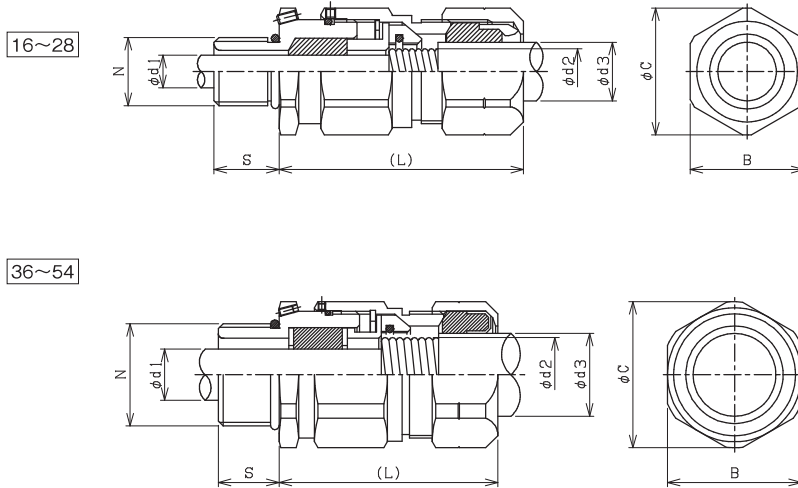
基本型式
Basic Type



標準仕様 Standard Specification

本体材質 Substance Material	銅合金 Brass
耐圧パッキン材質 Pressure Resistant Packing Material	クロロプレンゴム Chloroprene Rubber
Oリング材質 O-ring Material	ニトリルゴム Nitrile Rubber
表面処理 Surface Treatment	ニッケルメッキ Nickel Electroplating

特注品として、A級ねじ・本体材質：ステンレス・耐圧パッキン材質：シリコンも製作いたします。価格、納期等はお問合せください。
As special order product A class a screw/main body materials: Stainless steel/withstand pressure packing materials: Produce the silicon. Please refer on a p rice, the appointed date of delivery.



サイズ Size	パッキンNo. Packing No.	内部シース径 (φd1) Diameter of Inner Sheath	座金No. Washer No.
16	2	8.0~9.9	-
	1	10.0~12.0	-
22	2	12.0~13.9	-
	1	14.0~16.0	-
28	2	16.0~17.9	-
	1	18.0~20.0	-
36	5	20.0~20.9	2
	4	21.0~21.9	2
	3	22.0~22.9	2
	2	23.0~23.9	1
42	1	24.0~25.0	1
	4	25.0~25.9	2
	3	26.0~26.9	2
	2	27.0~27.9	1
54	1	28.0~29.0	1
	8	29.0~29.9	2
	7	30.0~30.9	2
	6	31.0~31.9	2
	5	32.0~32.9	2
	4	33.0~33.9	1
3	3	34.0~34.9	1
	2	35.0~35.9	1
	1	36.0~37.0	1

サイズ Size	パッキンNo. Packing No.	外部シース径 (φd3) Diameter of Outer Sheath
16	3	17.0~18.9
	2	19.0~20.4
	1	20.5~22.0
22	3	21.0~23.9
	2	24.0~25.4
	1	25.5~27.0
28	3	26.0~27.9
	2	28.0~29.4
	1	29.5~31.0
36	2	30.0~33.9
	1	34.0~39.9
42	2	35.0~39.9
	1	40.0~45.9
54	2	45.0~49.9
	1	50.0~55.0

☆パッキンNo.を選択してください。
☆Select Packing Number.

型式 Type	N	がい装径 (φd2) Armoring Dia.	S	B	φC	L	重量(kg) Weight
SXK-16	PF 1/2	13~17	20	35	39	75	0.4
SXK-22	PF 3/4	17~22	20	40	44	75	0.4
SXK-28	PF 1	22~26	25	45	50	85	0.6
SXK-36	PF 1-1/4	30~34	25	55	60	90	1.0
SXK-42	PF 1-1/2	35~40	25	61	65	93	1.1
SXK-54	PF 2	40~48	25	72	78	98	1.5

03

ケーブルグラウンド