DCA シリーズ　A タイプ

ワンタッチロック防水 MS コネクタ

MIL-DTL-5015
IP67
UL 対応
RoHS 対応品

CONTENTS

●概要、特長、仕様、材質／処理……p. 1
●ワンタッチロック防水コネクタ組み合わせ図……p. 2
●コンタクト配列一覧表（14S-1 ～ 20-18）……p. 3
●コンタクト配列一覧表（20-22 ～ 28-15）……p. 4
●コンタクト配列一覧表（28-16 ～ 32-17）……p. 5
●コンタクト配列一覧表（32-414 ～ 36-73）……p. 6
●インサート配列一覧表・キー位置変更記号……p. 7
●ウォールレセプタクル……p. 9
●ケーブルレセプタクル……p. 10
●ボックスレセプタクル……p. 11
●ストレートプラグ……p. 12
●アングルプラグ……p. 13
●防水ケーブルクランプ……p. 14
●レセプタクル用キャップ……p. 15
●プラグ用キャップ……p. 15

製造元：第一電子工業株式会社
販売元：アイビックス技研株式会社

概 要

DCA シリーズ A タイプは、ワンタッチロック機構を採用しており、着脱が容易で振動にも強い MS コネクタです。また、インサート配列が MIL-DTL-5015 に準拠しており、産業用機器の設置されるさまざまな環境に対応できるコネクタです。IP67 の防塵・防水性を持ち、サーボモーター、工作機器、ＦＡ関連装置や粉塵等の多い環境に適しています。

特 長

●勘合方式がリバースバヨネット方式により、ワンタッチで着脱ができます。（VG95234 準拠）

●完全嵌合をロック音とマーキングで確認ができ、振動による緩みがない確実なロック機構です。

●インサート配列及び一般仕様は、MIL-DTL-5015 に準拠しています。

●コンタクトは、はんだ付けタイプです。

● IP67 の防塵・防水性を持っています。

● UL 規格対応。（材料証明）

仕 様

適合電線、定格電流

コンタクトサイズ	適合電線			定格電流
	AWG番号	公称断面積（mm2）	最大導体径（mm）	電流容量（A）／1コンタクト
＃16	＃22～＃16	1.25	1.6	13
＃12	＃14～＃12	3.50	2.5	23
＃8	＃10～＃8	8.00	4.5	46
＃4	＃6～＃4	22.00	7.0	80
＃0	＃2～＃0	50.00	11.0	150

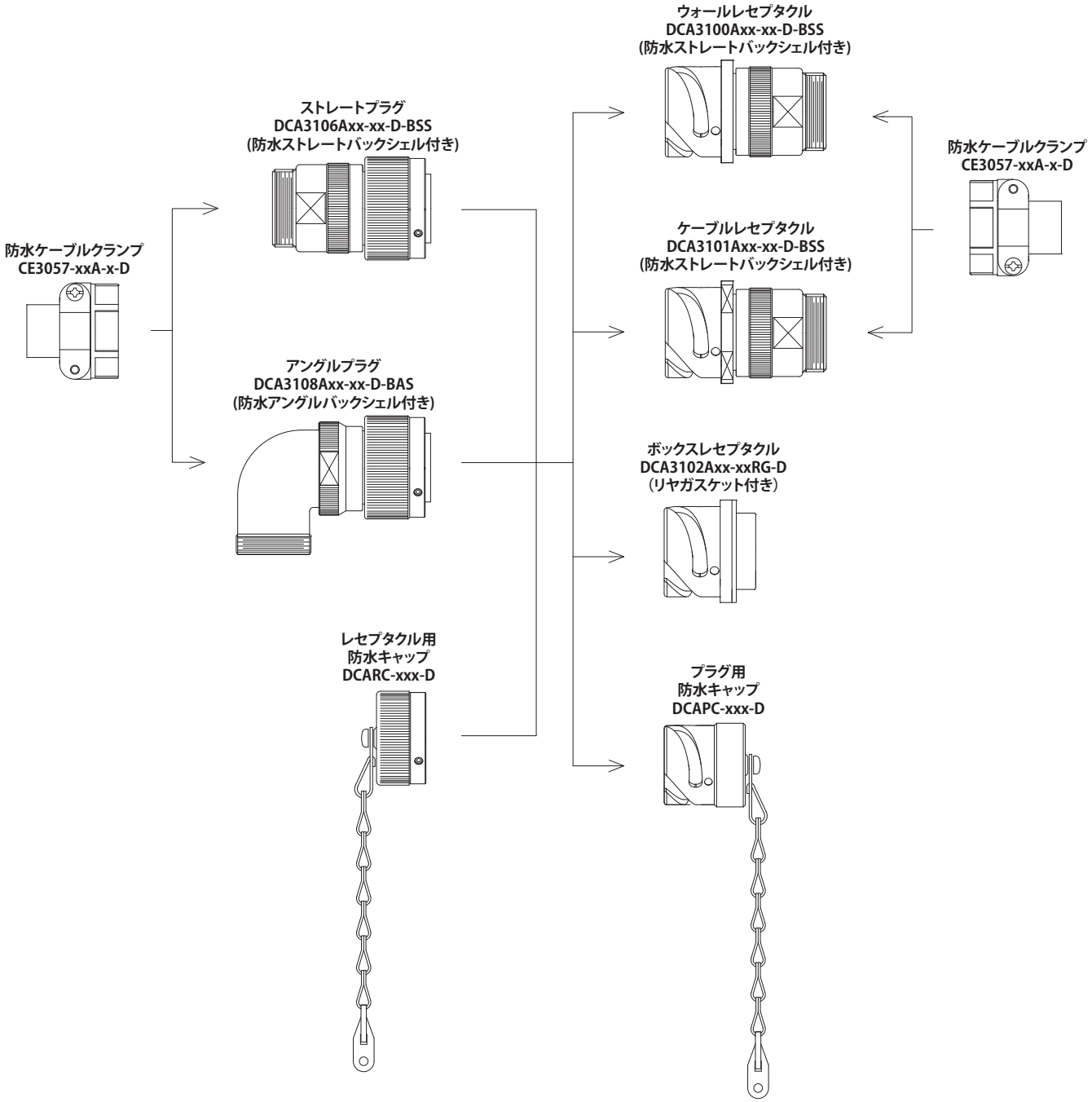
定格電圧

定格区分	定格電圧 (V)	
	DC	AC（r.m.s）
INST	250	200
A	700	500
D	1,250	900
E	1,750	1,250

材質／処理

構成部品	材質 / 処理
コンタクト	銅合金 /Ni 下地　銀めっき
インサート	ジアリルフタレート樹脂　UL94V-0
シェル	アルミニウム合金 / 亜鉛めっき、三価クロメート処理（黒色）

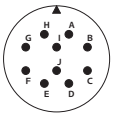
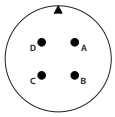
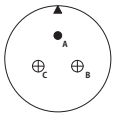
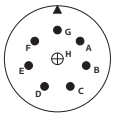
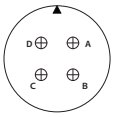
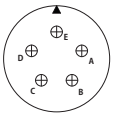
ワンタッチロック防水 MS コネクタ組み合わせ図

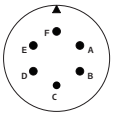
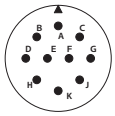
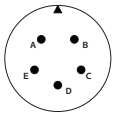
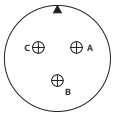
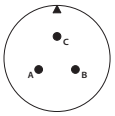
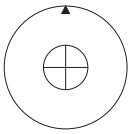


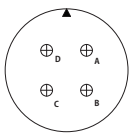
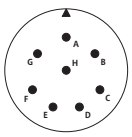
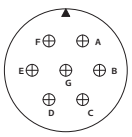
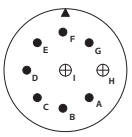
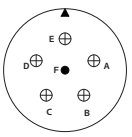
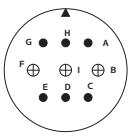
コンタクト配列一覧表

ピンインサートの結合面

インサート番号	14S-1	14S-2	14S-5	14S-6	14S-7	14S-9
コンタクト配列						
コンタクト数	3	4	5	6	3	2
コンタクトサイズ	3-#16	4-#16	5-#16	6-#16	3-#16	2-#16
定格区分	定格 -A	定格 -INST	定格 -INST	定格 -INST	定格 -A	定格 -A
定格電流	13A	13A	13A	13A	13A	13A

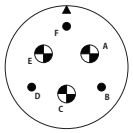
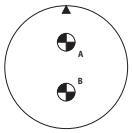
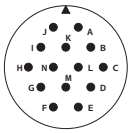
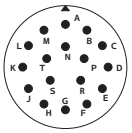
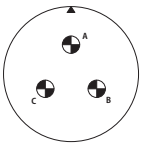
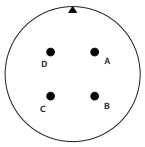
インサート番号	18-1	18-4	18-5	18-8	18-10	18-11
コンタクト配列						
コンタクト数	10	4	3	8	4	5
コンタクトサイズ	10-#16	4-#16	2-#12、1-#16	1-#12、7-#16	4-#12	5-#12
定格区分	定格 -A（BCFG） INST（その他）	定格 -D	定格 -D	定格 -A	定格 -A	定格 -A
定格電流	13A	13A	#12：23A #16：13A	#12：23A #16：13A	23A	23A

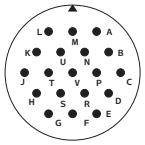
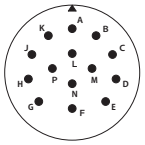
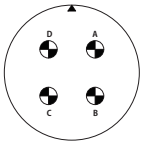
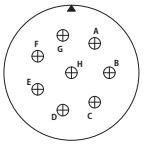
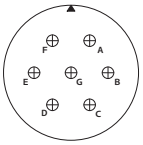
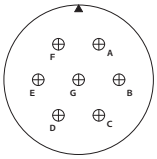
インサート番号	18-12	18-19	18-20	18-21	18-22	20-2
コンタクト配列						
コンタクト数	6	10	5	3	3	1
コンタクトサイズ	6-#16	10-#16	5-#16	3-#12	3-#16	1-#0
定格区分	定格 -A	定格 -A	定格 -A	定格 -A	定格 -D	定格 -D
定格電流	13A	13A	13A	23A	13A	150A

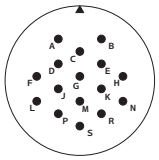
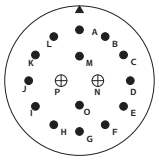
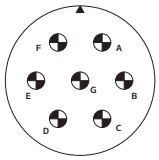
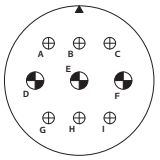
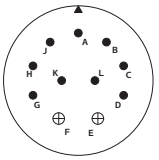
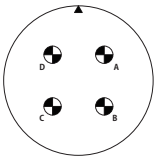
インサート番号	20-4	20-7	20-15	20-16	20-17	20-18
コンタクト配列						
コンタクト数	4	8	7	9	6	9
コンタクトサイズ	4-#12	8-#16	7-#12	2-#12、7-#16	5-#12、1-#16	3-#12、6-#16
定格区分	定格 -D	定格-D（ABHG） A（CDEF）	定格 -A	定格 -A	定格 -A	定格 -A
定格電流	23A	13A	23A	#12：23A #16：13A	#12：23A #16：13A	#12：23A #16：13A

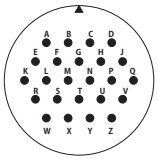
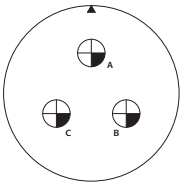
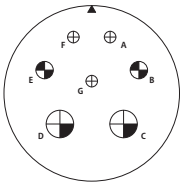
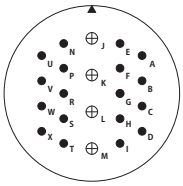
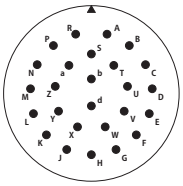
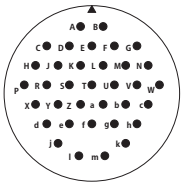
コンタクトサイズ記号		● #16	⊕ #12	◔ #8	◑ #4	⊕ #0
定格区分	INST	A	D	E		
定格電圧 AC(r. m. s.)	200	500	900	1,250		
(常態時) DC	250	700	1,200	1,750		
コンタクトサイズ記号		#16	#12	#8	#4	#0
電流容量 A		13	23	46	80	150

コンタクト配列一覧表

インサート番号	20-22	20-23	20-27	20-29	22-2	22-10
コンタクト配列						
コンタクト数	6	2	14	17	3	4
コンタクトサイズ	3-#8、3-#16	2-#8	14-#16	17-#16	3-#8	4-#16
定格区分	定格 -A	定格 -A	定格 -A	定格 -A	定格 -D	定格 -E
定格電流	# 8：46A #16：13A	46A	13A	13A	46A	13A

インサート番号	22-14	22-19	22-22	22-23	22-28	24-2
コンタクト配列						
コンタクト数	19	14	4	8	7	7
コンタクトサイズ	19-#16	14-#16	4-#8	8-#12	7-#12	7-#12
定格区分	定格 -A	定格 -A	定格 -A	定格 -D(H) A(その他)	定格 -A	定格 -D
定格電流	13A	13A	46A	23A	23A	23A

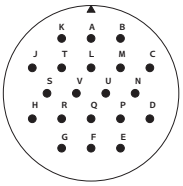
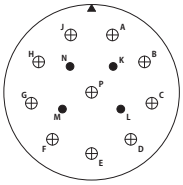
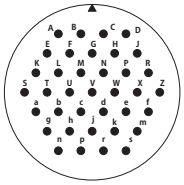
インサート番号	24-5	24-7	24-10	24-11	24-20	24-22
コンタクト配列						
コンタクト数	16	16	7	9	11	4
コンタクトサイズ	16-#16	2-#12、14-#16	7-#8	3-#8、6-#12	2-#12、9-#16	4-#8
定格区分	定格 -A	定格 -A	定格 -A	定格 -A	定格 -D	定格 -D
定格電流	13A	#12：23A #16：13A	46A	# 8：46A #12：23A	#12：23A #16：13A	46A

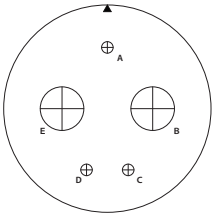
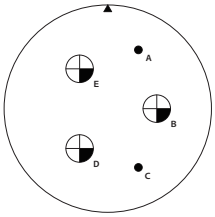
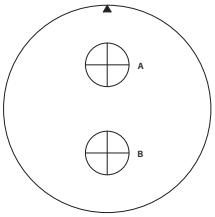
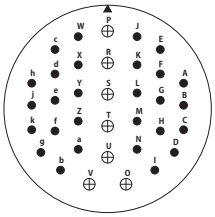
インサート番号	24-28	28-6	28-10	28-11	28-12	28-15
コンタクト配列						
コンタクト数	24	3	7	22	26	35
コンタクトサイズ	24-#16	3-#4	2-#4、2-#8、3-#12	4-#12、18-#16	26-#16	35-#16
定格区分	定格 -INST	定格 -D	定格 -D(G)、 A(その他)	定格 -A	定格 -A	定格 -A
定格電流	13A	80A	# 4：80A # 8：46A #12：23A	#12：23A #16：13A	13A	13A

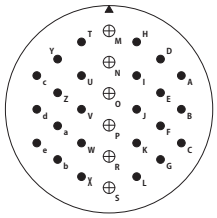
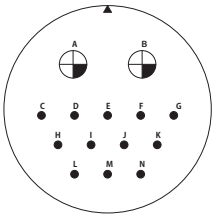
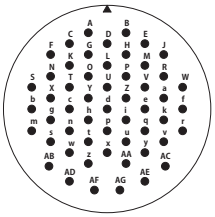
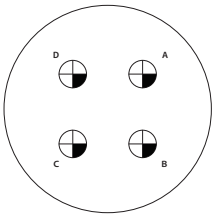
コンタクトサイズ記号		● #16	⊕ #12	◔ #8	◑ #4	⊕ #0
定格区分	INST	A	D	E		
定格電圧 AC(r. m. s.)	200	500	900	1,250		
(常態時) DC	250	700	1,200	1,750		
コンタクトサイズ記号		#16	#12	#8	#4	#0
電流容量 A		13	23	46	80	150

コンタクト配列一覧表

ピンインサートの結合面

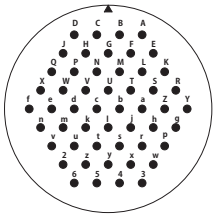
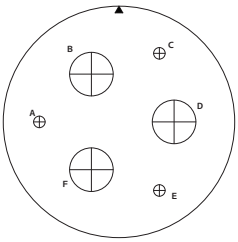
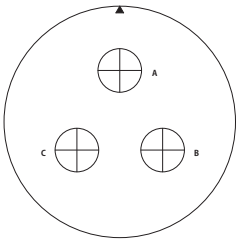
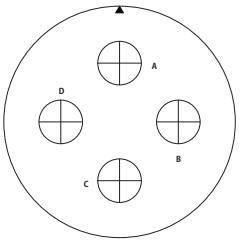
インサート番号	28-16	28-20	28-21
コンタクト配列			
コンタクト数	20	14	37
コンタクトサイズ	20-#16	10-#12、4-#16	37-#16
定格区分	定格 -A	定格 -A	定格 -A
定格電流	13A	#12：23A #16：13A	13A

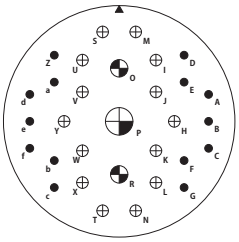
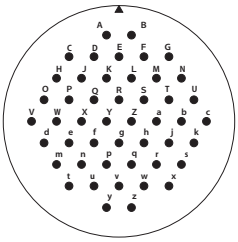
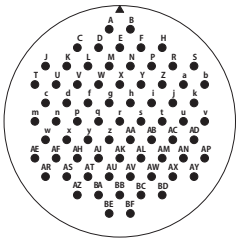
インサート番号	32-1	32-2	32-5	32-7
コンタクト配列				
コンタクト数	5	5	2	35
コンタクトサイズ	2-#0、3-#12	3-#4、2-#16	2-#0	7-#12、28-#16
定格区分	定格 -E（A）、 D（その他）	定格 -E	定格 -D	定格 -INST（ABhj） A（その他）
定格電流	# 0：150A #12：23A	# 4：80A #16：13A	150A	#12：23A #16：13A

インサート番号	32-8	32-9	32A-10	32-17
コンタクト配列				
コンタクト数	30	14	54	4
コンタクトサイズ	6-#12、24-#16	2-#4、12-#16	54-#16	4-#4
定格区分	定格 -A	定格 -D	定格 -A	定格 -D
定格電流	#12：23A #16：13A	# 4：80A #16：13A	13A	80A

コンタクトサイズ記号	●	⊕	◔	◑	⊕
	#16	#12	#8	#4	#0
定格区分 ・・・・・・・・・・・・・・・・・INST	A	D	E		
定格電圧 AC(r. m. s.)・・・・・・・ 200	500	900	1,250		
(常態時) DC・・・・・・・・・・・・・・ 250	700	1,200	1,750		
コンタクトサイズ記号 ・・・・・・・・・・・・#16	#12	#8	#4	#0	
電流容量 A・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・13	23	46	80	150	

コンタクト配列一覧表

インサート番号	32-414	36-3	36-4	36-5
コンタクト配列				
コンタクト数	52	6	3	4
コンタクトサイズ	52-#16	3-#0、3-#12	3-#0	4-#0
定格区分	定格 -A	定格 -D	定格 -D（A） A（BC）	定格 -A
定格電流	13A	# 0：150A #16：23A	150A	150A

インサート番号	36-9	36-10	36-73
コンタクト配列			
コンタクト数	31	48	73
コンタクトサイズ	1-#4、2-#8、 14-#12、14-#16	48-#16	73-#16
定格区分	定格 -A	定格 -A	定格 -A
定格電流	# 4：80A　# 8：46A #12：23A　#16：13A	13A	13A

コンタクトサイズ記号		● #16	⊕ #12	◔ #8	◑ #4	⊕ #0
定格区分	INST	A	D	E		
定格電圧 AC(r. m. s.)	200	500	900	1,250		
(常態時) DC	250	700	1,200	1,750		
コンタクトサイズ記号		#16	#12	#8	#4	#0
電流容量 A		13	23	46	80	150

インサート配列一覧表・キー位置変更記号

シェルサイズ	インサート番号	コンタクト数	定格区分	コンタクトサイズ					キー位置変更記号			
				#0	#4	#8	#12	#16	W	X	Y	Z
10SL	10SL-3	3	A					3	—	—	—	—
	10SL-4	2	A					2	—	—	—	—
12S	12S-3	2	A					2	70°	145°	215°	290°
14S	14S-1	3	A					3	—	—	—	—
	14S-2	4	INST					4	—	120°	240°	—
	14S-5	5	INST					5	—	110°	—	—
	14S-6	6	INST					6	—	—	—	—
	14S-7	3	A					3	90°	180°	270°	—
	14S-9	2	A					2	70°	145°	215°	290°
16S/16	16S-1	7	A					7	80°	—	—	280°
	16S-5	3	A					3	70°	145°	215°	290°
	16S-8	5	A					5	—	170°	265°	—
	16-10	3	A				3		90°	180°	270°	—
18	18-1	10	A					4	70°	145°	215°	290°
			INST					6				
	18-4	4	D					4	35°	110°	250°	325°
	18-5	3	D				2	1	80°	110°	250°	280°
	18-8	8	A				1	7	70°	—	—	290°
	18-10	4	A				4		—	120°	240°	—
	18-11	5	A				5		—	170°	265°	—
	18-12	6	A					6	80°	—	—	280°
	18-19	10	A					10	—	120°	240°	—
	18-20	5	A					5	90°	180°	270°	—
	18-21	3	A				3		—	—	—	—
	18-22	3	D					3	70°	145°	215°	290°
20	20-2	1	D	1					—	—	—	—
	20-4	4	D				4		45°	110°	250°	—
	20-7	8	D					4	80°	110°	250°	280°
			A					4				
	20-15	7	A				7		80°	—	—	280°
	20-16	9	A				2	7	80°	110°	250°	280°
	20-17	6	A				5	1	90°	180°	270°	—
	20-18	9	A				3	6	35°	110°	250°	325°
	20-22	6	A			3		3	80°	—	—	280°
	20-23	2	A			2			35°	110°	250°	325°
	20-27	14	A					14	35°	110°	250°	325°
	20-29	17	A					17	80°	—	—	280°
22	22-2	3	D			3			70°	145°	215°	290°
	22-10	4	E					4	35°	110°	250°	325°
	22-14	19	A					19	80°	110°	250°	280°
	22-19	14	A					14	80°	110°	250°	280°
	22-22	4	A			4			—	110°	250°	—
	22-23	8	D				1		35°	—	—	—
			A				7					
	22-28	7	A				7		80°	—	—	280°

は、2011 年 9 月時点で DCA 非対応です。（開発中、開発検討中含む）

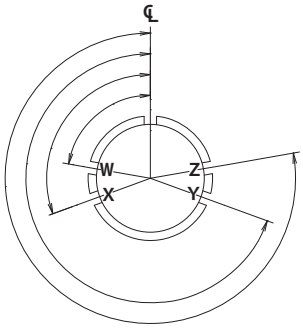
インサート配列一覧表・キー位置変更記号

シェルサイズ	インサート番号	コンタクト数	定格区分	コンタクトサイズ					キー位置変更記号			
				#0	#4	#8	#12	#16	W	X	Y	Z
24	24-2	7	D				7		80°	—	—	280°
	24-5	16	A					16	80°	110°	250°	280°
	24-7	16	A				2	14	80°	110°	250°	280°
	24-10	7	A			7			80°	—	—	280°
	24-11	9	A			3	6		35°	110°	250°	325°
	24-20	11	D				2	9	80°	110°	250°	280°
	24-22	4	D			4			45°	110°	250°	—
	24-28	24	INST					24	80°	110°	250°	280°
28	28-6	3	D		3				70°	145°	215°	290°
	28-10	7	D				1		80°	110°	250°	280°
			A		2	2	2					
	28-11	22	A				4	18	80°	110°	250°	280°
	28-12	26	A					26	90°	180°	270°	—
	28-15	35	A					35	80°	110°	250°	280°
	28-16	20	A					20	80°	110°	250°	280°
	28-20	14	A				10	4	80°	110°	250°	280°
	28-21	37	A					37	80°	110°	250°	280°
32	32-1	5	E				1		80°	110°	250°	280°
			D	2			2					
	32-2	5	E		3			2	70°	145°	215°	290°
	32-5	2	D	2					35°	110°	250°	325°
	32-7	35	A				7	24	80°	125°	235°	280°
			INST					4				
	32-8	30	A				6	24	80°	125°	235°	280°
	32-9	14	D		2			12	80°	110°	250°	280°
	32A-10	54	A					54	—	—	—	—
	32-17	4	D		4				45°	110°	250°	—
	32-414	52	A					52	80°	110°	250°	280°
36	36-3	6	D	3			3		70°	145°	215°	290°
	36-4	3	D	1					—	—	—	—
			A	2								
	36-5	4	A	4					—	120°	240°	—
	36-9	31	A		1	2	14	14	80°	125°	235°	280°
	36-10	48	A					48	80°	125°	235°	280°
	36-73	73	A					73	80°	110°	250°	280°

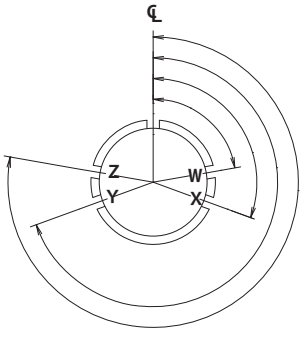
は、2011 年 9 月時点で DCA 非対応です。（開発中、開発検討中含む）

キー位置変更について

セット内で同一コネクタをいくつも使用する場合、インサートのキー位置を変更することにより、同一キー以外は嵌合しないようにすることができます。



ピンインサートの嵌合側から見た図



ソケットインサートの嵌合側から見た図

ウォールレセプタクル

パネル等に固定し、後部にケーブルを接続して使用するレセプタクルです。

DCA3100A 18-10 S X -D-BSS

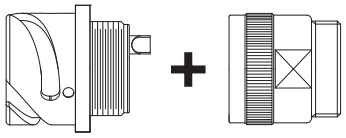
① ② ③ ④ ⑤ ⑥

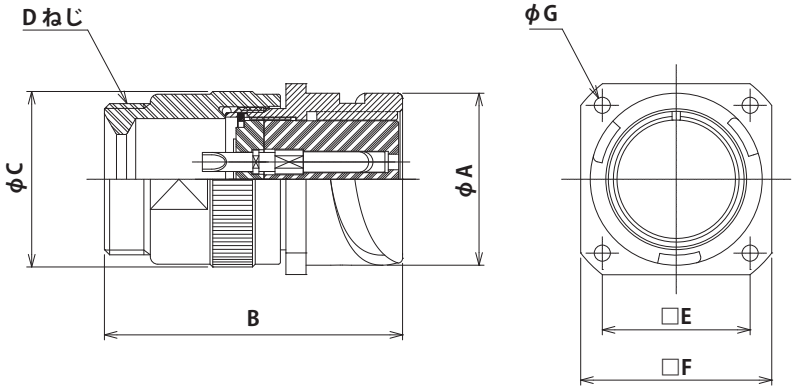
①コネクタ形状	3100A：ウォールレセプタクル
②シェルサイズ	14S、18、20、22、24、28、32、36
③インサート番号	3 ～ 8 頁参照
④コンタクト形状	P：ピンコンタクト S：ソケットコンタクト
⑤キー位置変更	標準位置は表記しない。7 ～ 8 頁参照
⑥バックシェル	BSS：防水ストレートバックシェル付き

製品構成

DCA3100Axx-xxx-D-BSS

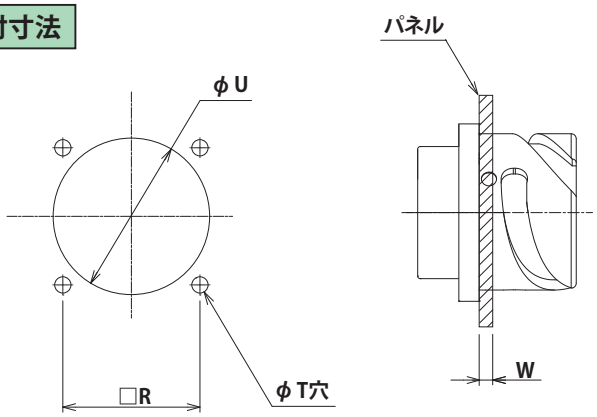
ウォールレセプタクル
DCA3100Axx-xxx-D-BSS
(防水ストレートバックシェル付き)





シェルサイズ	φA $^{0}_{-0.3}$	B ± 0.5	φC ± 0.5	Dねじ	□E $^{0}_{-0.3}$	□F ± 0.5	φG $^{+0.3}_{0}$
14S	24.6	48.5	22.3	3/4-20UNEF-2A	23.00	30.0	3.2
18	30.8	59.0	30.4	1-20UNEF-2A	27.00	35.0	3.2
20	34.2	63.1	34.9	1 3/16-18UNEF-2A	29.40	38.0	3.2
22	37.4	63.4	36.4	1 3/16-18UNEF-2A	31.80	41.0	3.2
24	40.9	68.5	40.0	1 7/16-18UNEF-2A	34.90	44.5	3.7
28	46.7	74.0	47.2	1 7/16-18UNEF-2A	39.70	50.8	3.7
32	53.4	79.6	51.4	1 3/4-18UNS-2A	44.50	57.0	4.3
36	59.6	85.1	58.4	2-18UNS-2A	49.22	63.5	4.3

取付寸法



シェルサイズ	R ± 0.12	φU	φT	W 以下
14S	23.01	24.8	3.05	3.0
18	26.94	31.0	3.05	3.0
20	29.36	34.4	3.05	3.0
22	31.75	37.6	3.05	3.0
24	34.93	41.1	3.75	3.0
28	39.67	46.9	3.75	3.0
32	44.45	53.6	4.40	3.0
36	49.23	59.8	4.40	3.0

ケーブルレセプタクル

コネクタを固定せずにケーブルを中継するレセプタクルです。

DCA3101A 18-10 S X -D-BSS

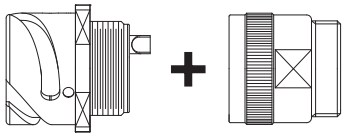
① ② ③ ④ ⑤ ⑥

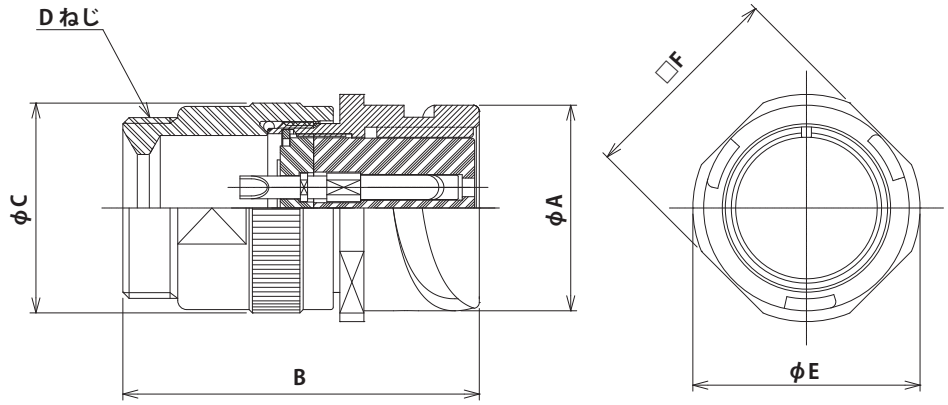
①コネクタ形状	3101A：ケーブルレセプタクル
②シェルサイズ	14S、18、20、22、24、28、36
③インサート番号	3 ～ 8 頁参照
④コンタクト形状	P：ピンコンタクト S：ソケットコンタクト
⑤キー位置変更	標準位置は表記しない。7 ～ 8 頁参照
⑥バックシェル	BSS：防水ストレートバックシェル付き

製品構成

DCA3101Axx-xxx-D-BSS

ケーブルレセプタクル
DCA3101Axx-xxx-D-BSS
(防水ストレートバックシェル付き)





シェルサイズ	φ A $^{0}_{-0.3}$	B ± 0.5	φ C ± 0.5	D ねじ	□ E $^{0}_{-0.3}$	□ F ± 0.5
14S	24.6	44.5	22.3	3/4-20UNEF-2A	29.6	25.4
18	30.8	55.0	30.4	1-20UNEF-2A	34.8	31.7
20	34.2	59.1	34.9	1 3/16-18UNEF-2A	37.8	34.9
22	37.4	59.4	36.4	1 3/16-18UNEF-2A	41.1	38.1
24	40.9	64.1	40.0	1 7/16-18UNEF-2A	44.6	41.3
28	46.7	70.8	47.2	1 7/16-18UNEF-2A	50.9	47.6
32	53.4	77.8	51.4	1 3/4-18UNS-2A	57.1	54.0
36	59.6	83.3	58.4	2-18UNS-2A	63.6	60.6

ボックスレセプタクル

パネル等に固定し、端子に直接配線するするレセプタクルです。

DCA3102A 18-10 P X RG-D

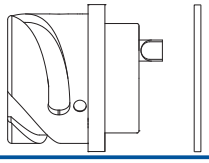
① ② ③ ④ ⑤ ⑥

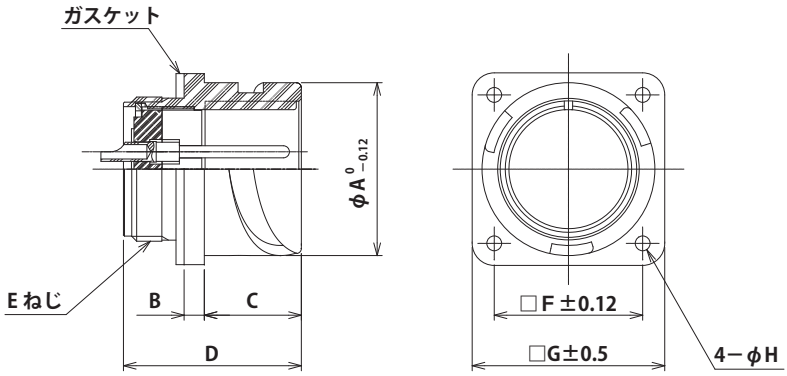
①コネクタ形状	3102A：ボックスレセプタクル
②シェルサイズ	14S、18、20、22、24、28、32、36
③インサート番号	3 ～ 8 頁参照
④コンタクト形状	P：ピンコンタクト S：ソケットコンタクト
⑤キー位置変更	標準位置は表記しない。7 ～ 8 頁参照
⑥ガスケット	RG：リヤガスケット付き

製品構成

DCA3102Axx-xxxRG-D

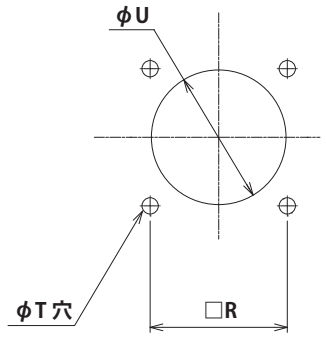
ボックスレセプタクル
DCA3102Axx-xxxRG-D
（リヤガスケット付き）

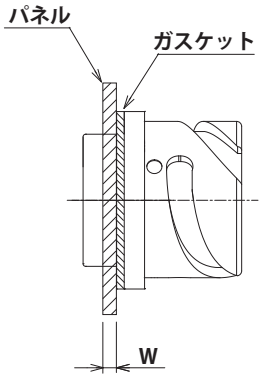




シェルサイズ	φA 0 −0.12	B ± 0.5	C ± 0.5	D ± 0.5	E ねじ	□F ± 0.12	□G ± 0.5	4- φH
14S	24.6	3.2	14.4	27.0	3/4-20UNEF-2A	23.02	30.02	3.3
18	30.8	4.0	19.2	34.7	1-20UNEF-2A	26.99	34.92	3.3
20	34.2	4.0	19.2	35.2	1 3/16-18UNEF-2A	29.37	38.10	3.3
22	37.4	4.0	19.2	35.5	1 3/16-18UNEF-2A	31.75	41.27	3.3
24	40.9	4.0	20.8	38.0	1 7/16-18UNEF-2A	34.93	44.45	3.8
28	46.7	4.0	20.8	37.7	1 7/16-18UNEF-2A	39.67	50.80	3.8
32	53.4	4.0	22.4	38.0	1 3/4-18UNS-2A	44.45	56.90	4.5
36	59.6	4.0	22.4	38.5	2 1/8-16UN-2A	49.22	63.50	4.5

取付寸法





シェルサイズ	R ± 0.12	φU	φT	W 以下
14S	23.01	20.0	3.05	3.0
18	26.94	27.0	3.05	3.0
20	29.36	30.0	3.05	3.0
22	31.75	33.0	3.05	3.0
24	34.93	36.3	3.75	3.0
28	39.67	43.0	3.75	3.0
32	44.45	48.3	4.40	3.0
36	49.23	54.3	4.40	3.0

ストレートプラグ

ストレートタイプのバックシェルが付いたプラグです。

DCA3106A 18-10 S X-D-BSS

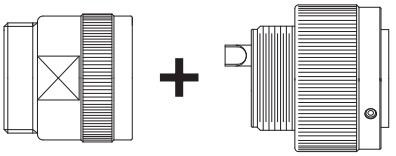
① ② ③ ④ ⑤ ⑥

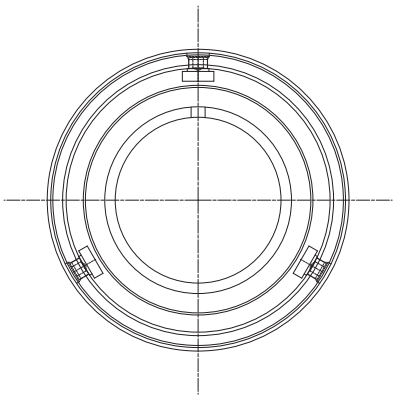
①コネクタ形状	3106A：ストレートプラグ
②シェルサイズ	14S、18、20、22、24、28、32、36
③インサート番号	3 ～ 8 頁参照
④コンタクト形状	P：ピンコンタクト S：ソケットコンタクト
⑤キー位置変更	標準位置は表記しない。7 ～ 8 頁参照
⑥バックシェル	BSS：防水ストレートバックシェル付き

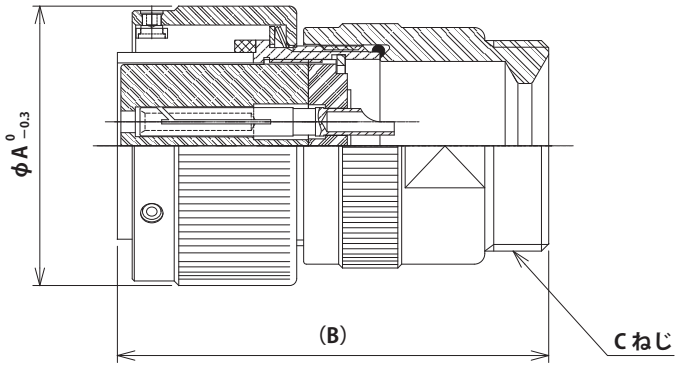
製品構成

DCA3106Axx-xxx-D-BSS

ストレートプラグ
DCA3106Axx-xxx-D-BSS
（防水ストレートバックシェル付き）







シェルサイズ	φA $^{0}_{-0.3}$	B ± 0.5	C ねじ
14S	29.2	(47.3)	3/4-20UNEF-2A
18	36.5	(58.5)	1-20UNEF-2A
20	39.9	(62.4)	1 3/16-18UNEF-2A
22	43.1	(62.7)	1 3/16-18UNEF-2A
24	46.6	(69.5)	1 7/16-18UNEF-2A
28	53.4	(74.0)	1 7/16-18UNEF-2A
32	59.7	(79.7)	1 3/4-18UNS-2A
36	66.0	(83.8)	2-18UNS-2A

アングルプラグ

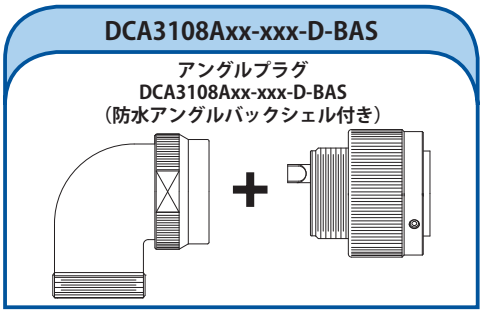
アングルタイプのバックシェルが付いたプラグです。

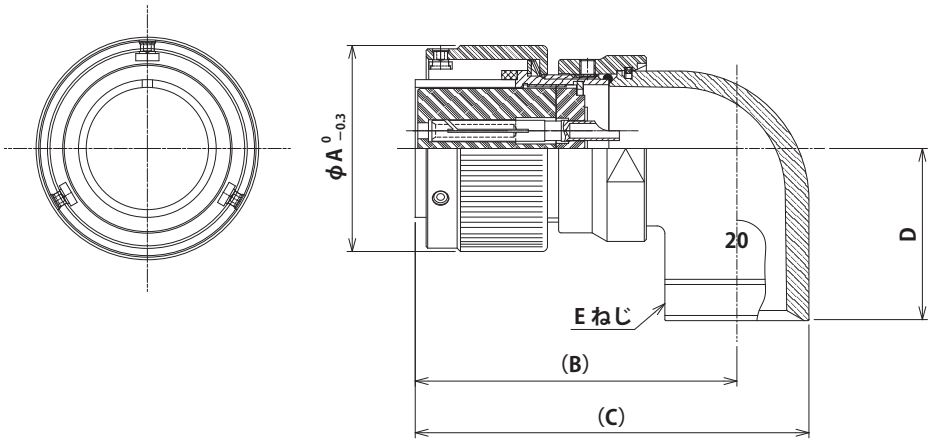
DCA3108A 18-10 S X-D-BAS

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

①コネクタ形状	3108A：アングルプラグ
②シェルサイズ	18、20、22、24、28、32
③インサート番号	3 ～ 8 頁参照
④コンタクト形状	P：ピンコンタクト S：ソケットコンタクト
⑤キー位置変更	標準位置は表記しない。7 ～ 8 頁参照
⑥バックシェル	BAS：防水アングルバックシェル付き

製品構成





シェルサイズ	φ A $^{0}_{-0.3}$	B ± 0.5	C ± 0.5	D ± 0.5	E ねじ
18	36.5	59.5	71.2	30.2	1-20UNEF-2A
20	39.9	63.1	77.1	33.3	1 3/16-18UNEF-2A
22	43.1	63.4	77.4	33.3	1 3/16-18UNEF-2A
24	46.6	71.0	88.1	36.5	1 7/16-18UNEF-2A
28	53.4	69.7	86.9	36.5	1 7/16-18UNEF-2A
32	59.7	73.0	94.1	44.5	1 3/4-18UNS-2A

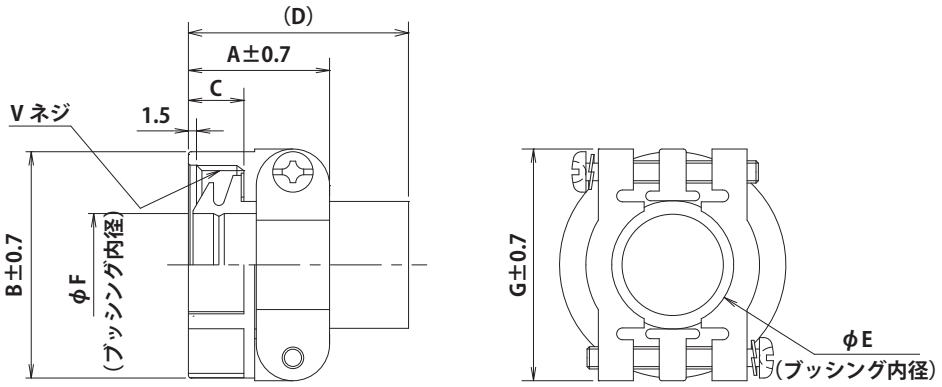
防水ケーブルクランプ

防水バックシェルに取り付けて使用する防水ケーブルクランプです。

CE3057 10A - 1 - D

① ②

①クランプサイズ	6A、10A、12A、16A、20A、24A
②ブッシングサイズ	下記表を参照



品　名	適合シェルサイズ	全長	外形	有効ねじ長さ	(D)	φ E	φ F	G	取付ねじ	適合ケーブル範囲 (参考)
		A	φ B	C					V	
CE3057-4A-1-D	10SL、12S	20.62	20.6	10.31	(41.3)	8.0	5.6	22.2	5/8-24UNEF-2B	φ3.6 ～ 5.6
CE3057-6A-1-D	14S	22.20	24.6	10.31	(41.3)	10.8	9.0	27.0	3/4-20UNEF-2B	φ7.0 ～ 9.0
CE3057-8A-1-D	16S、16	23.83	27.8	10.31	(41.3)	14.0	12.0	29.4	7/8-20UNEF-2B	φ10.0 ～ 12.0
CE3057-8A-2-D							10.5			φ8.5 ～ 10.5
CE3057-10A-1-D	18	23.83	30.1	10.31	(41.3)	15.8	14.1	31.7	1-20UNEF-2B	φ10.5 ～ 14.1
CE3057-10A-2-D							11.0			φ8.5 ～ 11.0
CE3057-10A-3-D							8.7			φ6.5 ～ 8.7
CE3057-12A-1-D	20	23.83	35.0	10.31	(41.3)	19.0	16.0	37.3	1 3/16-18UNEF-2B	φ12.5 ～ 16.0
CE3057-12A-2-D							13.0			φ9.5 ～ 13.0
CE3057-12A-3-D	22						10.0			φ6.8 ～ 10.0
CE3057-12A-7-D							17.0			φ14.5 ～ 17.0
CE3057-16A-1-D	24	26.19	42.1	10.31	(41.3)	23.8	19.1	42.9	1 7/16-18UNEF-2B	φ15.0 ～ 19.1
CE3057-16A-2-D							15.5			φ13.0 ～ 15.5
CE3057-16A-4-D							21.5			φ19.1 ～ 21.5
CE3057-16A-6-D	28						20.0			φ18.5 ～ 20.0
CE3057-16A-7-D							13.5			φ11.5 ～ 13.5
CE3057-16A-8-D							12.5			φ10.5 ～ 12.5
CE3057-20A-1-D	32	27.79	51.6	11.91	(43.0)	32.8	23.8	51.6	1 3/4-18UNS-2B	φ22.0 ～ 23.8
CE3057-20A-2-D							26.6			φ24.0 ～ 26.6
CE3057-20A-3-D							22.5			φ21.0 ～ 22.5
CE3057-24A-1-D	36	29.40	56.4	13.50	(45.8)	34.6	32.5	58.0	2-18UNS-2B	φ30.0 ～ 32.5

は、2011 年 9 月時点で DCA 非対応です。

※必ず適合ケーブル範囲内のキャプタイヤケーブルをご使用下さい。防水タイプのバックシェルと合わせてご使用下さい。

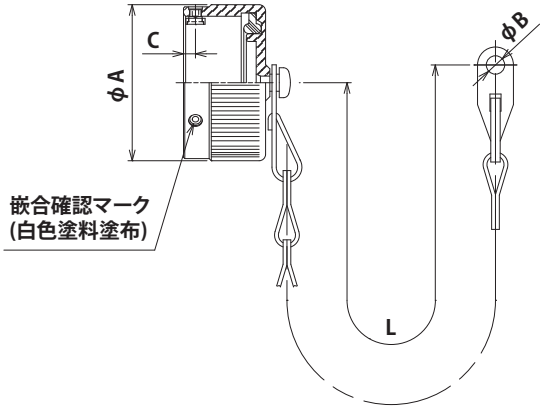
レセプタクル用キャップ

DCA シリーズコネクタ、レセプタクル用防水金属キャップです。

DCA RC - 14S - D

①

①サイズ	14S、18、20、22、24、28、32、36



サイズ	φA ± 0.3	$\phi B^{+0.3}_{0}$	C ± 0.1	L 以上
14S	29.2	4.3	2.30	90.0
18	36.5	4.3	2.54	115.0
20	39.9	4.3	2.54	130.0
22	43.1	4.3	2.54	130.0
24	46.6	4.3	2.54	130.0
28	53.4	5.5	2.54	190.0
32	60.0	5.5	2.54	190.0
36	65.0	5.5	2.54	190.0

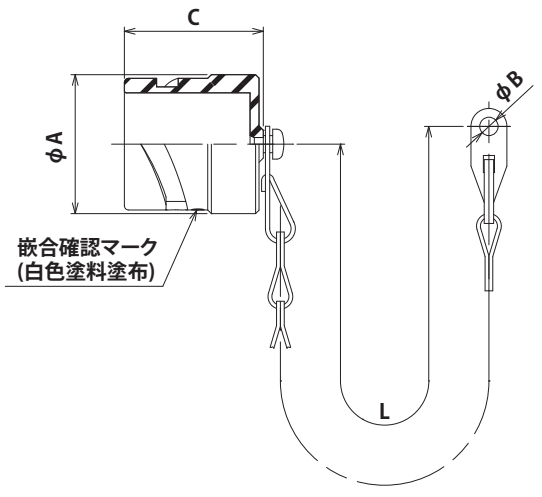
プラグ用キャップ

DCA シリーズコネクタ、プラグ用防水金属キャップです。

DCA PC - 14S - D

①

①サイズ	14S、18、20、22、24、28、32、36



サイズ	φA ± 0.3	$\phi B^{+0.3}_{0}$	C	L 以上
14S	26.5	4.3	24.5	100.0
18	32.5	4.3	32.5	115.0
20	36.0	4.7	32.5	130.0
22	39.0	4.7	32.5	130.0
24	42.5	4.7	32.5	130.0
28	48.5	4.7	32.5	190.0
32	55.0	5.5	32.5	190.0
36	61.5	5.5	32.5	190.0

アイビックス技研株式会社

〒116-0012　東京都荒川区東尾久 8-24-2

TEL：03-3809-0581　　FAX：03-3809-0585

URL：http://www.ivics.jp　　e-mail：info@ivics.jp

カタログの内容は予告なく変更する場合があります。