

代替機種のご紹介

デジタルスイッチ

2022年6月発行のテクニカルニュース [A-2022023](#) でご案内しておりましたデジタルスイッチの販売中止について、オムロン株式会社様の代替機種をご紹介します。

代替機種

販売を中止する機種		代替機種・提案
シリーズ	対象機種	オムロン株式会社様 サムロータリスイッチ
DL シリーズ	DL2C 全機種	A7MD シリーズ
	DL3B 全機種	A7D/A7DP シリーズ
	DL4B 全機種	
	DL5B 全機種	A7CN/A7CN-L シリーズ
DE シリーズ	全機種	A7CN/A7CN-L シリーズ
DF シリーズ	全機種	A7BS/A7BL シリーズ
DFR シリーズ	全機種	なし
DG シリーズ	全機種	A7PS/A7PH シリーズ

対象製品との相違点

販売中止機種	代替機種 オムロン株式会社様	操作 方式	取付 方法	外形 寸法	本体 色	文字 高さ
DL シリーズ (DL2C)	A7MD シリーズ	◎	○	◎	◎	○
DL シリーズ (DL3B)	A7D/A7DP シリーズ	◎	×	×	◎	○
DL シリーズ (DL4B)	A7D/A7DP シリーズ	◎	◎	○	◎	○
DL シリーズ (DL5B)	A7CN/A7CN-L シリーズ	◎	○	○	◎	○
DE シリーズ	A7CN/A7CN-L シリーズ	○	×	×	◎	○
DF シリーズ	A7BS/A7BL シリーズ	○	○	○	◎	○
DG シリーズ	A7PS/A7PH シリーズ	○	×	×	◎	○

◎：互換

○：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更

×：変更大

—：該当する仕様がありません

※詳細は、オムロン株式会社様の HP にてご確認ください。

外形寸法・取付穴加工図

DL2C シリーズ

(スイッチユニット)
DL2C-□形

(エンドプレート)
DL9Z-2W-□形

• 取付穴加工図
エンドプレート (DL9Z-2W形) 使用時

n: スイッチユニットとスペアユニットの合計数
*取付適合パネル厚: 2

A7MD シリーズ

パネル加工推奨寸法

ユニット数 (n)	寸法A (n×5+3)	寸法B (n×5+5)
1	8	10
2	13	15
3	18	20
4	23	25
5	28	30
6	33	35
7	38	40
8	43	45
9	48	50
10	53	55

DL3B シリーズ

(スイッチユニット)
2ボタン式 (DL3B-□形)

(エンドプレート) DL9Z-3W-□形

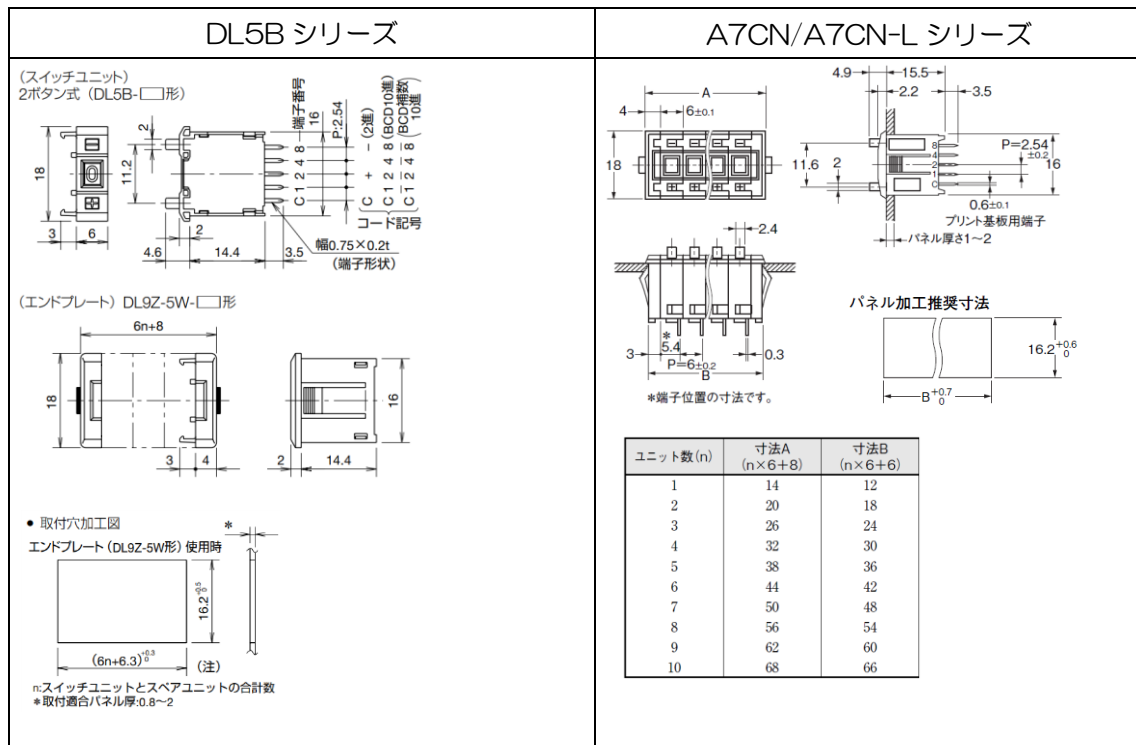
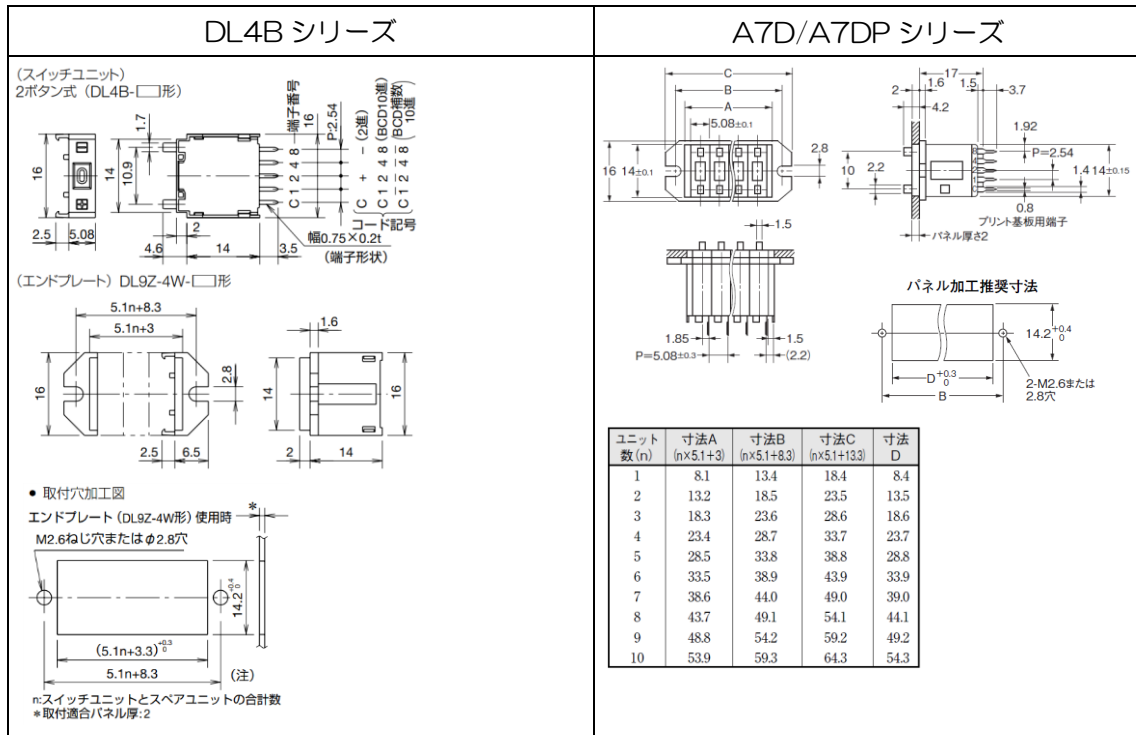
• 取付穴加工図
エンドプレート (DL9Z-3W形) 使用時

n: スイッチユニットとスペアユニットの合計数
*取付適合パネル厚: 0.8~2

A7D/A7DP シリーズ

パネル加工推奨寸法

ユニット数 (n)	寸法A (n×5.1+5)	寸法B (n×5.1+3)	寸法C (n×5.1+3.9)
1	10.1	8.1	9
2	15.2	13.2	14.1
3	20.3	18.3	19.2
4	25.4	23.4	24.3
5	30.5	28.5	29.4
6	35.5	33.5	34.5
7	40.6	38.6	39.6
8	45.7	43.7	44.7
9	50.8	48.8	49.8
10	55.9	53.9	54.9



DE シリーズ

・フロントマウント形

ソルダ用端子形 **プリント基板用端子形**

・リアマウント形

ソルダ用端子形 **プリント基板用端子形**

パネル加工推奨寸法

A7CN/A7CN-L シリーズ

パネル加工推奨寸法

ユニット数 (n)	寸法A (n×6+8)	寸法B (n×6+6)
1	14	12
2	20	18
3	26	24
4	32	30
5	38	36
6	44	42
7	50	48
8	56	54
9	62	60
10	68	66

ユニット数 (n)	寸法A (n×6+6)	寸法B (n×6+11)	寸法C (n×6+16)
1	12	17	22
2	18	23	28
3	24	29	34
4	30	35	40
5	36	41	46
6	42	47	52
7	48	53	58
8	54	59	64
9	60	65	70
10	66	71	76

パネル加工推奨寸法

