

圧接形中継コネクタ NDC シリーズ



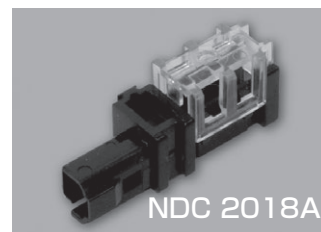
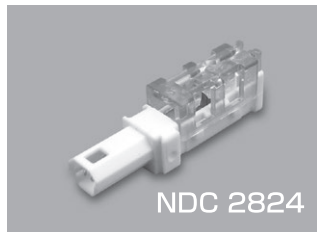
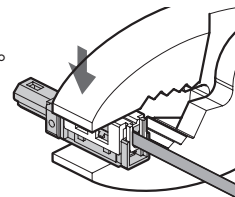
RoHS10

P2をご確認下さい



特 長

- 単一コネクタでオス・メス接続が可能。
- 電線被覆むき不要。
- プライヤにて簡単接続。



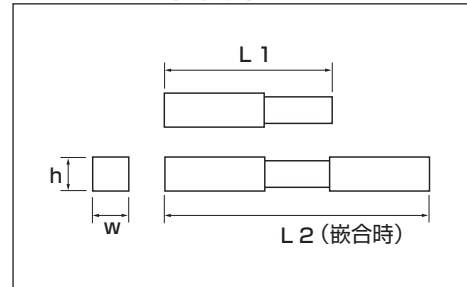
●適合電線(軟銅電線・軟質塩化ビニル被覆電線)

		NDC 3026	NDC 2824	NDC 2420	NDC 2018A
適合電線サイズ	より線	0.05~0.13mm ² AWG30-26	0.08~0.2mm ² AWG28-24	0.2~0.5mm ² AWG24-20	0.5~0.75mm ² AWG20-18
	単線	φ 0.25~0.4mm	φ 0.4~0.5mm	φ 0.65mm	—
電線被覆外径(最大)		φ 1.3mm	φ 1.6mm	φ 2.1mm	φ 2.8mm

●定格・材質・規格

	NDC 3026	NDC 2824	NDC 2420	NDC 2018A
定格電流	AWG30-28(2A)	AWG28-26(1A)	AWG24-22(2A)	AWG20(6A)
	AWG26(3A)	AWG24(2A)	AWG20(3A)	AWG18(8A)
定格電圧	50V	100V		300V
絶縁体最高使用温度	105℃	120℃		
作業温度範囲	0℃～40℃			
ハウジング	ナイロン (乳白)	ポリカーボネート (白)	ポリカーボネート (黒)	ポリカーボネート (黒)
カバー	—	ポリカーボネート (青透明)	ポリカーボネート (黄透明)	ポリカーボネート (緑透明)
コンタクト	すすめつき付りん青銅			すすめつき付 銅合金
連結板(オプション)	—	ポリカーボネート(白)		—
規格	—	UL / VDE		VDE

●コネクタ寸法(圧接後)



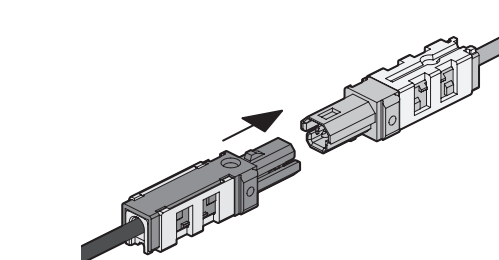
	各部の寸法(mm)			
	L1	L2	w	h
NDC 3026	16.5	27.7	3.2	3.0
NDC 2824	25.9	44.0	5.8	6.4
NDC 2420	25.9	44.0	5.8	6.4
NDC 2018A	26.0	43.2	7.8	8.5

●包装個数

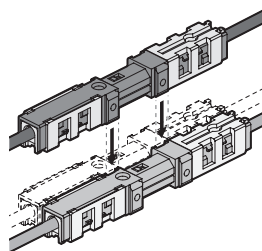
コネクタ	200(20×10)
連結板(NDC 2420-J)	100(10×10)

●推奨工具 プライヤ(JIS B 4614 呼び150)

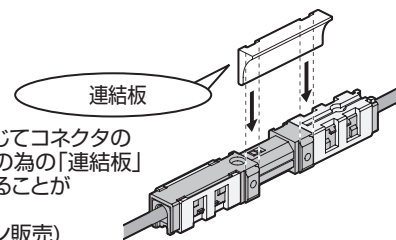
NDC 2824・2420・2018Aはコネクタを連結し、多極としてもご使用いただけます。(イラストはNDC 2824/2420)



コネクタを上下180°回転させ接続します。



電線接続後、コネクタのガイドに合わせてスライドさせコネクタ同士を連結することが可能です。



必要に応じてコネクタの抜け防止のための「連結板」で固定することが出来ます。(オプション販売)