



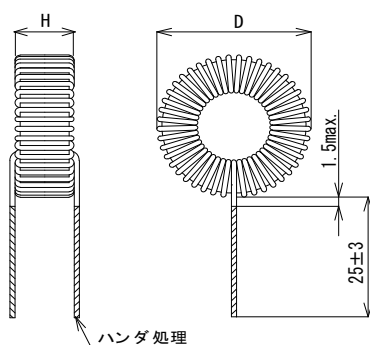
特長

- フェライトコアに比べて小型化が可能
- 大電流に対する直流重畳特性が良好
- 温度に対するインダクタンスの特性に優れている
- 小型化可能
- 絶縁種: B種 (130℃)
- 使用温度範囲: -25℃~130℃

用途

- 応用分野
 - ・ UPS
 - ・ 太陽光インバーター
 - ・ エアコン
 - ・ PFC整流器
 - ・ 電源

外形寸法図(mm)



TMFDコイル標準仕様

No.	品名	定格電流 Idc(A)	インダクタンス(μH)		直流抵抗 (mΩ)MAX	線径 (φmm)	外形寸法 DXH(mm) MAX	推奨台座
			Idc=0(A)	Idc=Rated				
1	TMHD-05-0500	5	700	500	100	1.0	34x23	No.275
2	TMHD-05-0650	5	840	650	100	1.1	40x23	No.275
3	TMHD-05-0800	5	970	800	100	1.2	45x29	No.163
4	TMHD-10-0120	10	170	120	26	1.0x2	34x23	No.275
5	TMHD-10-0260	10	360	260	35	1.1x2	45x29	No.163
6	TMHD-10-0400	10	600	400	50	1.1x2	52x30	No.265
7	TMHD-15-0040	15	50	40	9	1.0x3	34x25	No.275
8	TMHD-15-0200	15	320	200	25	1.1x3	52x30	No.265
9	TMHD-15-0260	15	430	260	30	1.1x3	52x34	No.265
10	TMHD-20-0025	20	28	25	6	1.0x4	34x25	No.275
11	TMHD-20-0042	20	60	42	9	1.0x4	40x28	No.275
12	TMHD-20-0135	20	210	135	16	1.1x4	52x34	No.265

(1) インダクタンス測定条件:100kHz

(2) 可燃性:UL94V-0

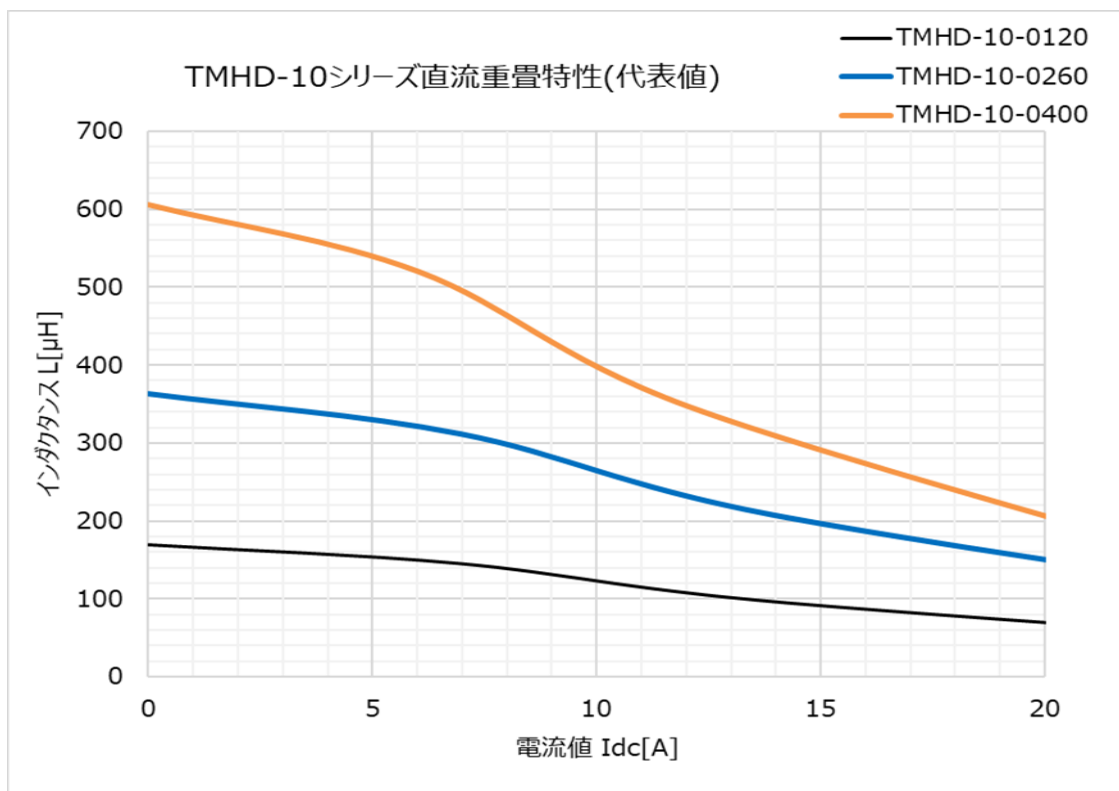
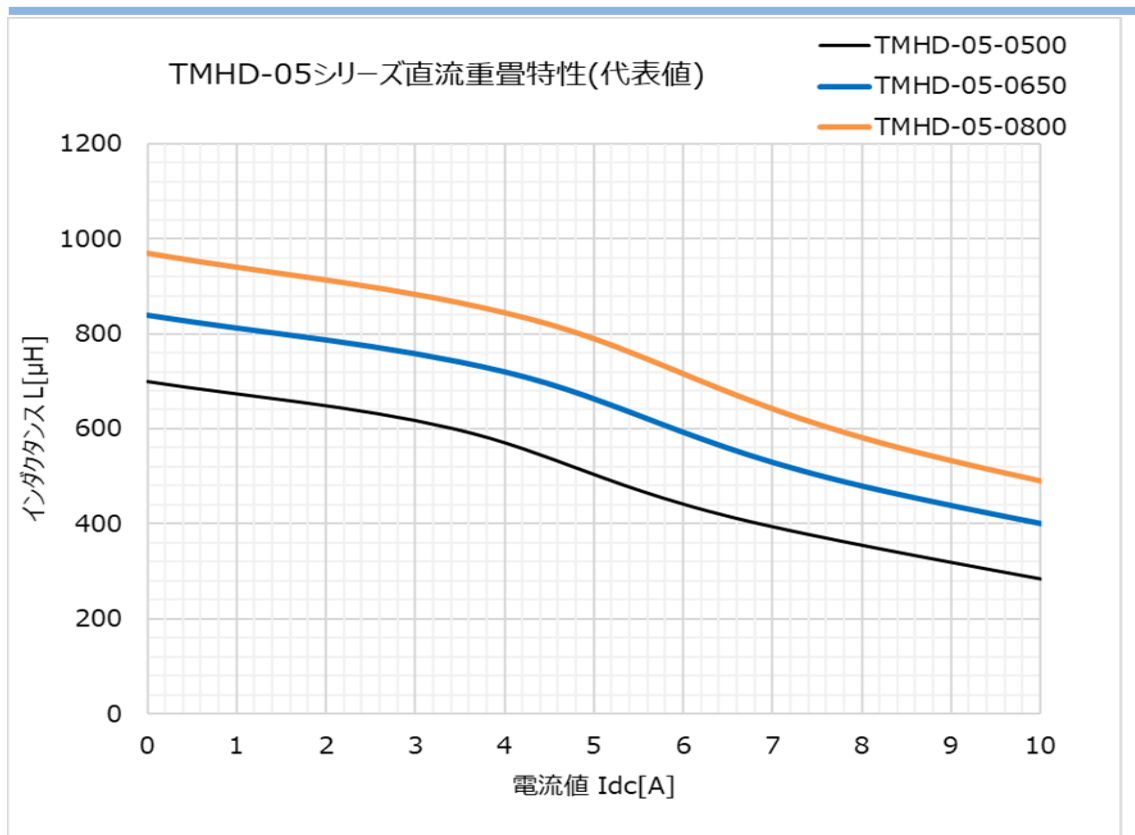
(3) インダクタンス公差: Idc= 定格時±25%,Idc=0(A)時は参考値

(4) 台座をご使用になる場合は巻線の線径や本数を変更する場合がございますのでご了承ください。

特性仕様は、変更される場合があります。

All Rights are Reserved by Tamura Corporation of China

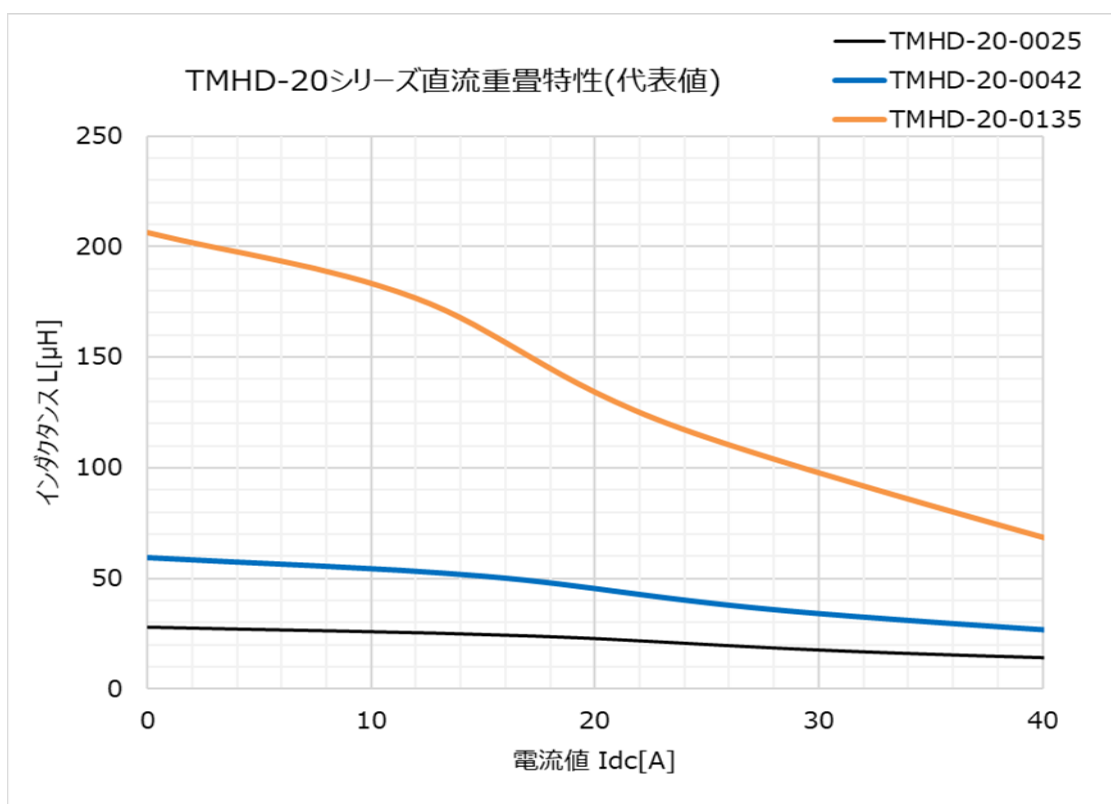
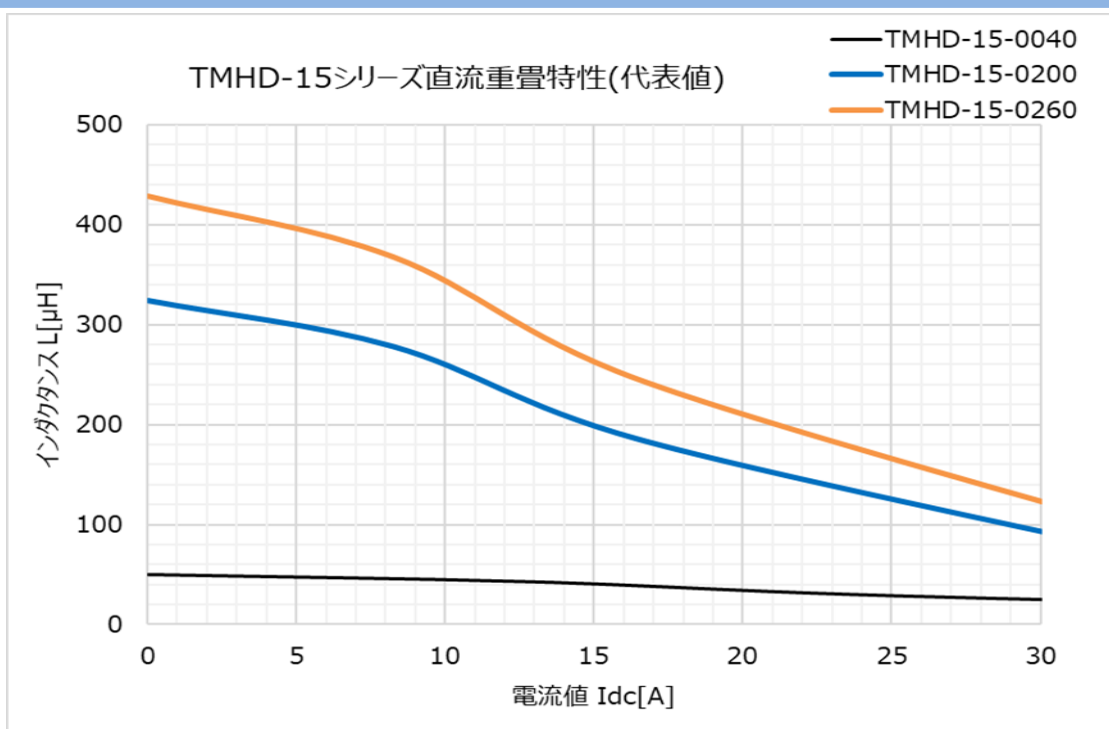
Confidential and Proprietary Information of Tamura corporation



特性仕様は、変更される場合があります。

All Rights are Reserved by Tamura Corporation of China

Confidential and Proprietary Information of Tamura corporation



特性仕様は、変更される場合があります。

All Rights are Reserved by Tamura Corporation of China

Confidential and Proprietary Information of Tamura corporation