

# ご注文をいただくにあたって

## Ordering Informations



### 製品の呼称法

当社では、つぎのように製品名を構成しております。製品のシリーズにより多少構成要素が異なりますが、ご注文の際にはこれら呼称法によりご指定ください。

[例 -1]      MB3   EER   -   28.5   B   -   100   -   □  
Example-1    (1)   (2)        (3)   (4)        (5)   (6)

- (1)フェライト材質名
- (2)コアのシリーズ名(コア形状)
- (3)コア寸法
- (4)形状補助記号
- (5)AL value  
(Gapなしの場合はZ、Gap寸法を指定の場合は寸法値mmで表します)
- (6)特殊加工記号  
(B:両コアにGap加工\*、M:鏡面研磨  
標準製品は表示がありません)  
\*標準製品のGap加工は片側コアのみです

### Explanations of Part Number

Product part numbers are created as shown in below. Although the composition may change slightly depending on the series, please specify the part number in this way when ordering.

- (1)Ferrite material
- (2)Core series(Core style)
- (3)A part of core dimensions
- (4)Suffix code for core shape
- (5)AL value  
(Z: Without air gap core  
When required gap length: Indicated the dimensional value in mm)
- (6)Optional construction code  
(B: With air gap for both side\*  
M: Mirror like surface lapping  
Regular core: Non indication)  
\*Regular cores are gapped one side only.

[例 -2]      MA055   R   -   25/15/12   A   -   □  
Example-2    (1)   (2)        (3)   (4)        (5)

- (1)フェライト材質名
- (2)コアのシリーズ名(R、UU、UT、ET)
- (3)コア寸法(Rコア:外径/内径/厚さ)
- (4)形状補助記号
- (5)特殊加工記号  
E:エポキシ樹脂コーティング

- (1)Ferrite material
- (2)Core series(for R, UU, UT and ET)
- (3)Core dimensions(Example: OD./ID./TH. for R core)
- (4)Suffix code for core shape
- (5)Optional construction code  
E: Epoxy coating

### ご注文にあたって

製品の特性、仕様をご理解いただき、誤った使用による事故の発生を防止するために、製品のご使用に際しては安全性関連規定の有無について、当社までお問い合わせください。該当する製品の場合は、注意事項を記載した「納入仕様書」をご請求の上、内容をご確認ください。

本カタログに記載されている製品の特性規格には、各製品の概略値を示したものもあります。また、改良その他により予告なく変更する場合があります。ご使用にあたっては改めて、当社営業所を通じ、ご仕様のご確認をお願いいたします。

本カタログには、当社の標準品を掲載しております。掲載製品以外の材質特性・コア形状についてご希望がございましたら、当社営業所へお申しつけください。

### When Ordering

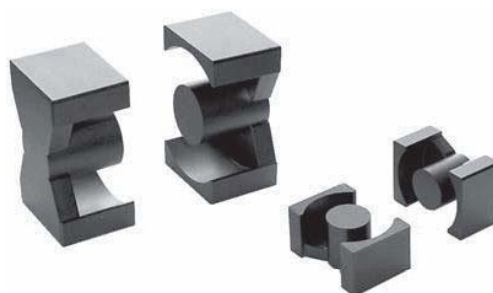
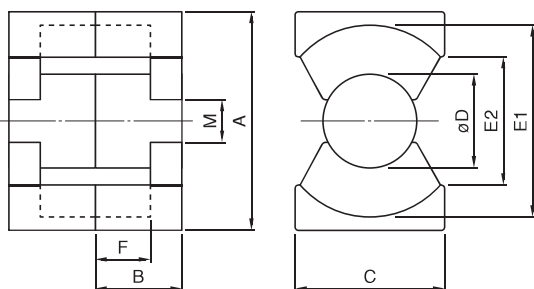
Please contact our company, regarding whether or not safety regulations are applicable to the product, in order to avoid accidents or misuse, and to ensure full understanding of the specifications and characteristics of the product. When there is an applicable safety related regulation, please request a "specifications" document and read carefully to fully understand the contents.

The characteristic standards for each product listed in this catalog also show approximate values for some products. Changes may also be made without notification for product improvements, etc. Before using the product, please contact our company to confirm the information.

This catalog shows our standard products. For the characteristics of the materials used, and core shape of products other than these, please do not hesitate to contact our company.

形状・寸法／特性

Shapes and dimensions/Characteristics



形状 Type	通称 Alias	寸法 Dimensions(mm)									
		A	2B	B	C	øD	E1	E2 min.	2F min.	F	M min.
EERX-20A	PQ2016	20,5±0,4	16,2	8,10±0,10	14,0±0,4	8,80±0,20	18,0±0,4	12,0	10,0	5,15±0,15	4,0
EERX-20B	PQ2020	20,5±0,4	20,2	10,1±0,1	14,0±0,4	8,80±0,20	18,0±0,4	12,0	14,0	7,15±0,15	4,0
EERX-26A	PQ2620	26,5±0,45	20,14	10,07±0,13	19,0±0,45	12,0±0,2	22,5±0,45	15,5	11,2	5,75±0,15	6,0
EERX-26B	PQ2625	26,5±0,45	24,74	12,37±0,13	19,0±0,45	12,0±0,2	22,5±0,45	15,5	15,8	8,05±0,15	6,0
EERX-32A	PQ3220	32,0±0,5	20,54	10,27±0,13	22,0±0,5	13,45±0,25	27,5±0,5	19,0	11,2	5,75±0,15	5,5
EERX-32B	PQ3230	32,0±0,5	30,34	15,17±0,13	22,0±0,5	13,45±0,25	27,5±0,5	19,0	21,0	10,65±0,15	5,5
EERX-35A	PQ3535	35,1±0,6	34,74	17,37±0,13	26,0±0,5	14,35±0,25	32,0±0,5	23,5	24,7	12,5±0,15	6,0
EERX-40A	PQ4040	40,5±0,9	39,74	19,87±0,13	28,0±0,6	14,9±0,3	37,0±0,6	28,0	29,2	14,75±0,15	6,3
EERX-50A	PQ5050	50,0±0,7	49,95	24,98±0,13	32,0±0,6	20,0±0,35	44,0±0,7	31,5	35,8	18,05±0,15	6,0
EERX-65K	PQ6554	65,0±1,05	53,5	26,75±0,25	45,0±0,6	26,0±0,35	56,0±0,95	40,8	34,9	17,75±0,3	9,53(Typ.)
EERX-100K	PQ107×87×70	107,0±2,0	87,0	43,5±0,75	70,0±1,5	41,0±1,0	93,7min.	72,5	54,5	28,0±0,75	17,33(Typ.)

形状 Type	通称 Alias	AL value(nH/N <sup>2</sup> )±25%				コア定数 Core parameters					Weight (g/set)
		MB1H	MB3	MB4	MBT1	C <sub>i</sub> (mm <sup>-1</sup> )	Le(mm)	Ae(mm <sup>2</sup> )	Amin(mm <sup>2</sup> )	Ve(mm <sup>3</sup> )	
EERX-20A	PQ2016	2610	3880	3880	4400	0,581	37,3	64,3	59,3	2400	13
EERX-20B	PQ2020	2270	3150	3150	3960	0,710	45,3	63,8	59,3	2890	15
EERX-26A	PQ2620	4450	5630	5630	6870	0,361	44,5	123	113	5490	31
EERX-26B	PQ2625	3250	4920	4920	6110	0,438	53,7	123	113	6590	36
EERX-32A	PQ3220	5900	7310	7310	10300	0,313	49,0	156	142	7670	42
EERX-32B	PQ3230	3730	5140	5140	7010	0,440	68,5	155	142	10600	55
EERX-35A	PQ3535	3320	4860	4860	6580	0,465	79,7	171	161	13600	73
EERX-40A	PQ4040	2960	4300	4300	5840	0,492	93,0	189	174	17600	95
EERX-50A	PQ5050	5000	6720	6720	9580	0,342	113,0	332	314	37600	195
EERX-65K	PQ6554	8540	13000	13000	16800	0,209	123,4	591	531	73000	229
EERX-100K	PQ107×87×70	13120	20070	20070	26440	0,141	203,0	1430	1320	291000	1560

Specifications which provide more details for the proper and safe use of the described product are available upon request.

All specifications are subject to change without notice.