

## ●品番の読み方

### 自動車用 一般回路用インダクタ

(品番例) 

LQ	H	43	N	Z	4R7	M	0	3	L
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩

#### ①識別記号

識別記号	
LQ	チップインダクタ(チップコイル)

#### ②構造

コード	構造
H	巻線タイプ(フェライトコア)

#### ③寸法(L×W)

コード	公称寸法(L×W)
2H	2.5×2.0mm
32	3.2×2.5mm
43	4.5×3.2mm

#### ④用途および特性

コード	用途および特性
N	共振回路用

#### ⑤分類

コード	分類	
H	自動車用	パワートレイン/セーフティ
Z	自動車用	インフォテインメント

#### ⑥インダクタンス

マイクロヘンリー(μH)を単位とし、3文字で表します。最初の2数字は有効数字を表し、第3数字はこれに続くゼロの数を表します。ただし、小数点がある場合は小数点を英大文字「R」で表し、この場合の数字は全て有効数字となります。0.1μH未満の場合は、インダクタンス記号はナノヘンリー(nH)を単位とし、2桁の数字と1英大文字「N」の組合わせで示します。英大文字「N」はnHを表し、小数点を表す記号としても用い、すべて有効数字となります。一部、有効数字3桁でインダクタンス値が規定されている商品については、近い2桁に置きかえて表す場合があります。

#### ⑦インダクタンス許容差

コード	インダクタンス許容差
J	±5%
K	±10%
M	±20%

#### ⑧性能

コード	性能
0/2	標準品

#### ⑨電極仕様

・非鉛対応品

コード	電極仕様
3	無鉛はんだ

#### ⑩包装仕様コード

コード	包装仕様
K	エンボステープ(φ330mmリール)
L	エンボステープ(φ180mmリール)