CONTENTS

目 次

●新製品ニュース……P4

●機器組込用トランス

●配線/接続に関する説明・注意事項……P27,49,80

●医療機器用トランス……P47

●ノイズ防止トランス……P50 ～ 55

●耐雷トランス……P56,57

●トランス組込用ケース……P58 ～ 61

●ポータブル / ハンディケース入り……P63 ～ 69

●特注品……P81 ～ 85



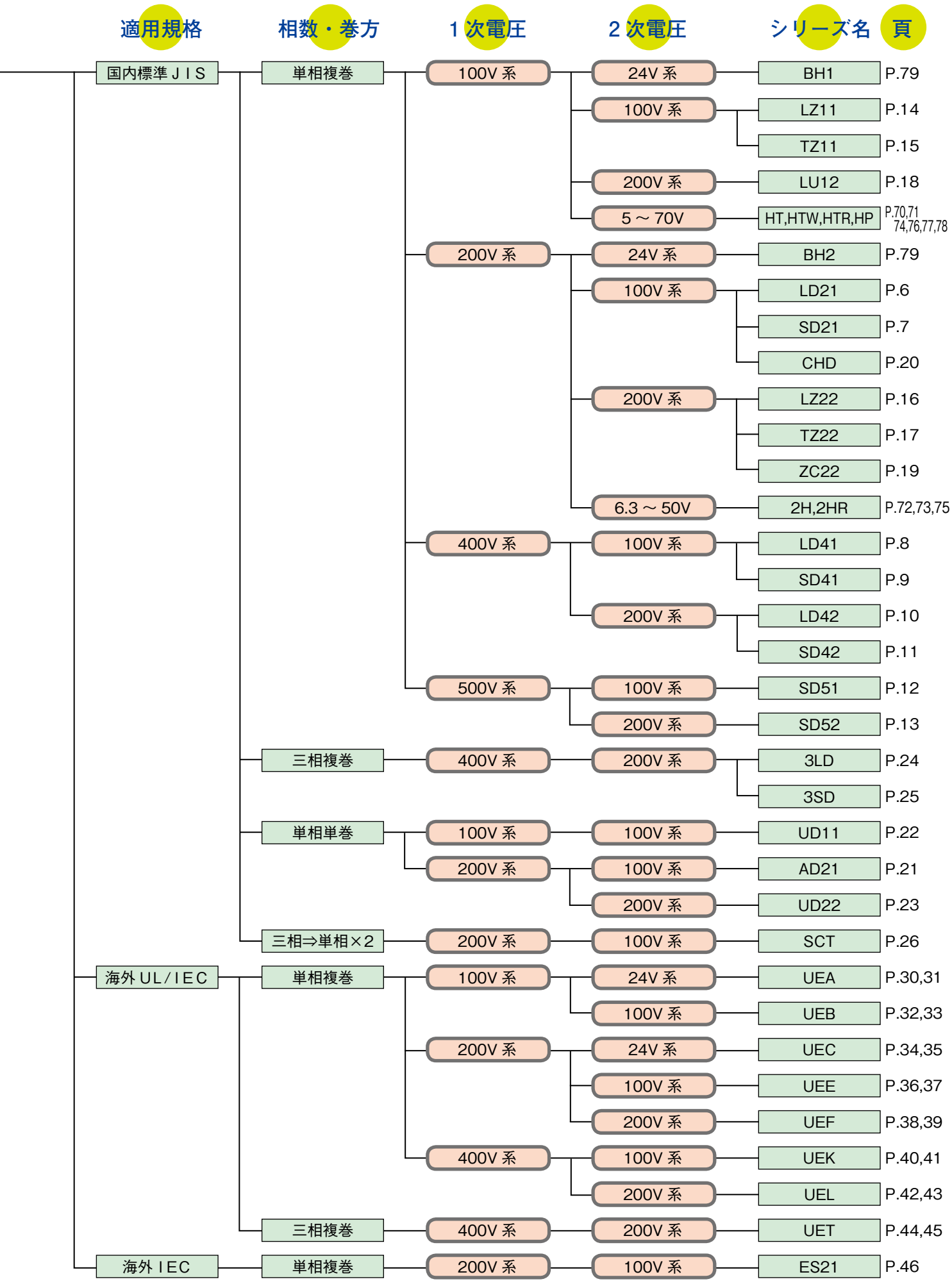
▶トランス取扱説明書……P86,87

▶一般的な用語……P88,89

▶Q & A……P90 ～ 95

▶トランスの種類別結線内容……P96

▶リクエストシート……P97


適用規格
相数・巻方
1次電圧
2次電圧
シリーズ名
頁
国内標準ＪＩＳ
単相複巻
100V 系
24V 系
BH1
P.79
100V 系
LZ11
P.14
TZ11
P.15
200V 系
LU12
P.18
5 ～ 70V
HT,HTW,HTR,HP
P.70,71 74,76,77,78
200V 系
24V 系
BH2
P.79
100V 系
LD21
P.6
SD21
P.7
CHD
P.20
200V 系
LZ22
P.16
TZ22
P.17
ZC22
P.19
6.3 ～ 50V
2H,2HR
P.72,73,75
400V 系
100V 系
LD41
P.8
SD41
P.9
200V 系
LD42
P.10
SD42
P.11
500V 系
100V 系
SD51
P.12
200V 系
SD52
P.13
三相複巻
400V 系
200V 系
3LD
P.24
3SD
P.25
単相単巻
100V 系
100V 系
UD11
P.22
200V 系
100V 系
AD21
P.21
200V 系
UD22
P.23
三相⇒単相×2
200V 系
100V 系
SCT
P.26
海外 UL/IEC
単相複巻
100V 系
24V 系
UEA
P.30,31
100V 系
UEB
P.32,33
200V 系
24V 系
UEC
P.34,35
100V 系
UEE
P.36,37
200V 系
UEF
P.38,39
400V 系
100V 系
UEK
P.40,41
200V 系
UEL
P.42,43
三相複巻
400V 系
200V 系
UET
P.44,45
海外 IEC
単相複巻
200V 系
100V 系
ES21
P.46

NEW

ノイズ防止トランス

NA シリーズ

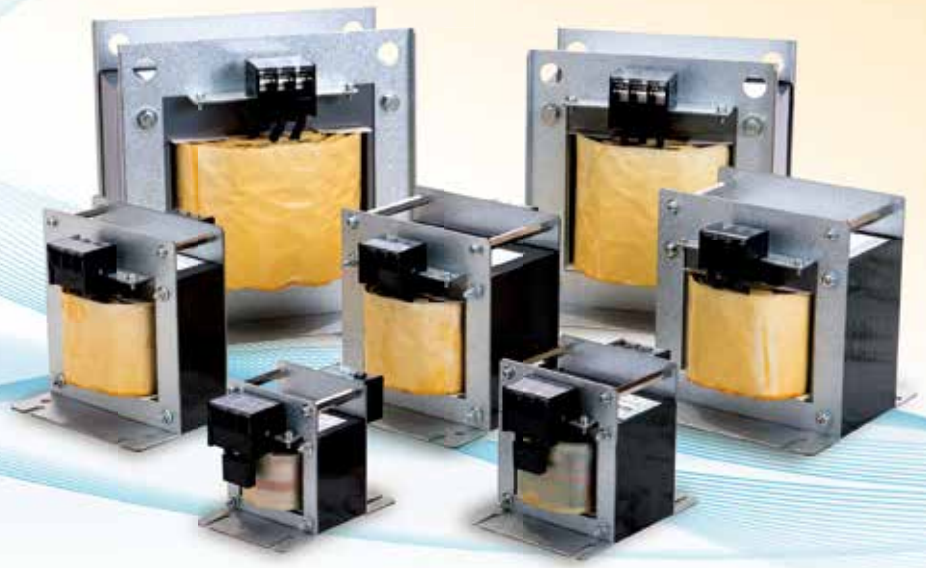
Q & D uality elivery

TOYOZUMI

単相 複巻

端子台 配線

ノイズを斬る



安心を plus

通常の絶縁トランスに比べ優れた減衰特性を実現

「絶縁トランス」＋「ノイズ減衰機能」

ノイズ防止トランスNAシリーズは、電源トランスにノイズ減衰機能をプラス。
「通常の絶縁トランスだけでは不安。でもコストは抑えたい。」
そんなご要望にお応えした、ノイズ対策の新たなスタンダードモデルです。

useful
使いやすい
従来のトランスと同じ端子台接続方式

Quality
安心の品質
ノイズフィルターよりも少ない漏れ電流

Lowcost
よりお求めやすく
ノイズ対策をより手軽に

Special orders
特注対応可能
ご希望の電圧に対応可能です＊

充実の
47機種
ラインアップ

NA11シリーズ	NA21シリーズ	NA22シリーズ	NA41シリーズ	NA42シリーズ
電圧 100V 対 100V	電圧 200V 対 100V	電圧 200V 対 200V	電圧 400V 対 100V	電圧 400V 対 200V
容量 100VA～5kVA	容量 100VA～5kVA	容量 100VA～7.5kVA	容量 100VA～5kVA	容量 100VA～7.5kVA

＊設定可能電圧および端子数は、弊社営業部までお問合せください。

50 ページ～ 51 ページ掲載

UL/IEC(CE対応)トランス

標準在庫 のお知らせ

Q & D
uality elivery
TOYOZUMI



２００V/１００V系のＵＥＥシリーズの
即納ご依頼にお応えして、標準在庫として完備

在庫機種の特徴

▶ 新たに中継端子を設けず、接地回路を確保できます

国際規格や北米の電気配線一般の規格において、制御回路電源用絶縁トランスの2次側回路は、一端を接地し、他端に保護機器を設けるのが一般的です。
この配線方式を採用する場合、絶縁トランスの2次側0V端子に接地線を接続しなければいけませんが、当在庫機種は2次側0V端子を2個装備したことにより、渡り配線をせずに接地回路の配線を可能にしました。



在庫品リスト

モデル名	Item No	仕様				
		1次電圧(V)	2次電圧(V)	2次電流(A)	容量(VA)	オプション
UEE0030-016015-03M	42087	200 208 220 230 240	100	3	300	2次側0V端子 2個付
UEE0050-016015-04M	45000			5	500	
UEE0100-016015-06M	45001			10	1k	
UEE0150-016015-07M	45002			15	1.5k	
UEE0200-016015-08M	42957			20	2k	

ＵＥＥシリーズについて……仕様内容（P.36）/ 外形寸法（P.37）