

Transformateurs Delta Réacteurs NOVA

Les nouveaux réacteurs Nova offrent une combinaison unique d'amélioration des performances et la fiabilité, tout en réduisant l'empreinte du produit. Les réacteurs Nova offrent une protection pour vos moteurs et variateurs de vitesse, tout en minimisant les harmoniques du réseau électrique. Ils sont disponibles dans le Classement standard de 0,5HP (373 Watts) à 250HP (745kW), jusqu'à 600V (690V avec déclassement) et sont entièrement conformes aux normes UL, CSA, CE, IEC, et les normes standard de NEMA.

Les réacteurs NOVA efficaces et économiques sont conçus pour répondre aux besoins de qualité de puissance des applications exigeantes d'entraînement à courant alternatif.



Fier de ses produits fabriqués au Canada.

Transformateurs DELTA

Réacteurs NOVA



Pourquoi choisir un réacteur?

Les réacteurs de Transformateurs Delta sont conçus pour résoudre les problèmes de ligne secondaires associés à des variateurs de fréquence. Ils atténuent les tensions et transitoires de courant qui puisse provoquer un déclenchement intempestif d'un lecteur. Réacteurs minimisent également les niveaux de courants harmoniques dans le circuit d'alimentation d'entraînement, IGBT à base lorsqu'il est utilisé sur le côté de sortie, les unités à courant alternatif de type PWM, les réacteurs de Transformateurs Delta aide a réduire la température de fonctionnement du moteur et du bruit audible en modérant les transitoires de ligne vue par le moteur. L'utilisation des réacteurs de Delta améliore les performances globales du système, l'espérance de vie, et l'efficacité du moteur.

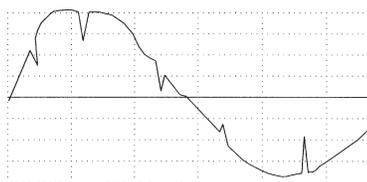


Illustration d'une onde de tension, avec entailage de ligne causé par le redresseur DC Typiques des variateurs AC.

Onde sinusoïdale idéale de l'alimentation de service.

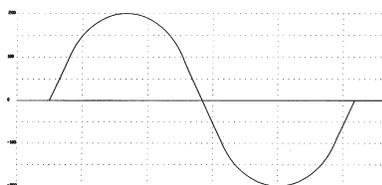
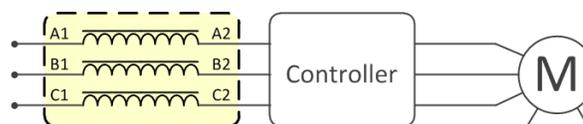
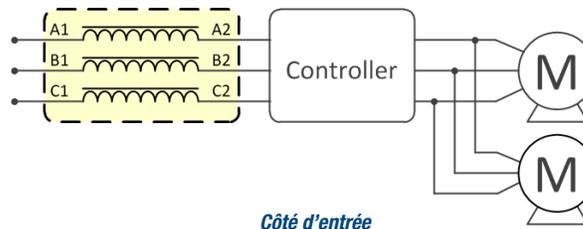


Schéma de connexion

(a) Moteur simple

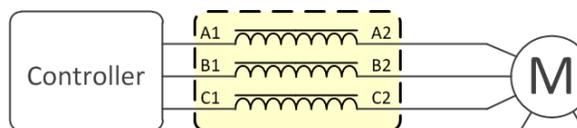


(b) Moteurs multiples

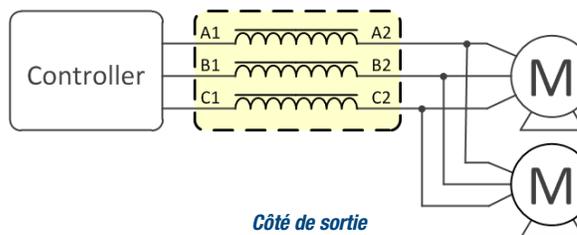


Côté d'entrée

(a) Moteur simple



(b) Moteurs multiples



Côté de sortie

Construction d'un réacteur

Assemblage

- L'impédance des réacteurs est contrôlée avec précision pour maintenir l'écart de base dans la zone de flux.
- Dans certaines valeurs HP, les bobines sont utilisées pour fournir une résistance mécanique exceptionnelle et d'augmenter la fiabilité du produit.
- Tous les réacteurs sont d'imprégnation sous vide à pression.

Terminaisons

- Couvercles de sécurité sont fournis sur les borniers de jonction sur des courants nominaux d'environ au moins 65 ampères.
- Bornes de connexion sont fournis sur environ 65 ampères et plus. - bornes de connexion sont soudées pour assurer l'intégrité électrique.

Boîtiers

- Type 1 standard (3R disponibles, consulter Transformateurs Delta.
- Boîtiers robustes en acier avec finition UL50 ANSI 61 gris
- Ensemble de boîtiers sont disponibles séparément, permettant l'assemblage dans un établissement approuvé

Avantages

- Atténuer les déclenchements intempestifs
- Prolonge la vie des composantes de commutation et les moteurs
- Réduction du bruit audible du moteur et de la température opération du moteur
- Atténuer l'effet de la grande longueur de fils
- Minimiser la distorsion d'harmoniques
- Atténuer l'entaillage de ligne

Caractéristiques

Valeur Impédance	1.5%, 3% et 5%	
Système de fréquence	50/60 Hertz*	
Système des valeurs de tensions	480 V, 600 V (690 V déclassé)	
Altitude (déclassé)	Conformité avec NEMA ST20	
Tolérance d'inductance	+15/-10%	
Courbe d'inductance	% Inductance nominale	% Courant assigné
	100	100
	95	110
	80	150
	50	200
Puissance diélectrique mise à la terre	4000 volts pendant 1 minute ou équivalent	
Méthode de refroidissement	Convection naturelle	
Système d'isolation	Hausse de 70°C sur une moyenne de 50°C ambiante pour 130°C Classe de température	
	Hausse de 115°C sur une moyenne de 50°C ambiante pour 180°C et 220°C classe de température.	
Garantie	Garantie limitée de 10 ans	

CARACTÉRISTIQUES PEUVENT CHANGER SANS PRÉAVIS

*Niveaux d'impédances sont pour le fonctionnement de 60 Hz

Conformité & approbations

Les réacteurs NOVA sont certifiés selon les normes suivantes:

- UL 508
- CSA C9
- CSA C22.2 No. 47 normes
- CE Mark (IEC 61558-2-20:2000)
- Homologué UL (jusqu'à 600V), dossier n ° E61431
- Certifié CSA dossier n ° LR3902
- IEC 61558-2-20



Applications



Gaz de pétrole

Champs d'irrigation

Eaux usées

Transformation alimentaire

CVAC

Pharmaceutiques

Acierie

Pâtes et papiers

Automobile

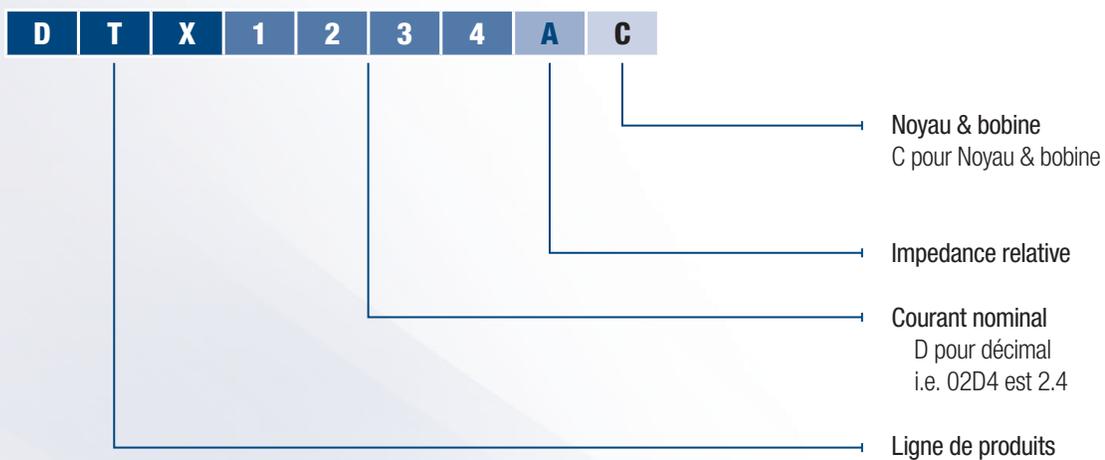
Transformateurs DELTA

Réacteurs NOVA

Caractéristiques des réacteurs NOVA



Guide de référence, numéro de pièces pour les réacteurs Nova



Valeur HP	480 Volt - 60Hz			
	3% Impédance*		5% Impédance*	
	Amp	Numéro de pièces noyau & bobine	Amp	Numéro de pièces noyau & bobine
0.5	1.1	DTX01D1AC	1.1	DTX01D1BC
0.75	1.6	DTX01D6AC	1.6	DTX01D6BC
1	2.1	DTX02D1AC	2.1	DTX02D1BC
1.5	3	DTX0003AC	3	DTX0003BC
2	3.4	DTX03D4AC	3.4	DTX03D4BC
3	4.8	DTX04D8AC	4.8	DTX04D8BC
5	7.6	DTX07D6AC	7.6	DTX07D6BC
7.5	11	DTX0011BC	11	DTX0011CC
10	14	DTX0014AC	14	DTX0014BC
15	21	DTX0021AC	21	DTX0021BC
20	27	DTX0027BC	27	DTX0027CC
25	34	DTX0034AC	34	DTX0034BC
30	40	DTX0040AC	40	DTX0040BC
40	52	DTX0052BC	52	DTX0052DC
50	65	DTX0065AC	65	DTX0065BC
60	77	DTX0077AC	77	DTX0077DC
75	96	DTX0096AC	96	DTX0096BC
100	124	DTX0124AC	124	DTX0124BC
125	156	DTX0156AC	156	DTX0156BC
150	180	DTX0180AC	180	DTX0180BC
200	240	DTX0240AC	240	DTX0240BC
250	302	DTX0302AC	302	DTX0302BC

Valeur HP	600 Volt - 60Hz			
	3% Impédance*		5% Impédance*	
	Amp	Numéro de pièces noyau & bobine	Amp	Numéro de pièces noyau & bobine
0.5	1	DTX0001AC	1	DTX0001BC
0.75	1.4	DTX01D4AC	1.4	DTX01D4BC
1	1.8	DTX01D8AC	1.8	DTX01D8BC
1.5	2.6	DTX02D6AC	2.6	DTX02D6BC
2	2.7	DTX02D7AC	2.7	DTX02D7BC
3	3.9	DTX03D9AC	3.9	DTX03D9BC
5	6.1	DTX06D1AC	6.1	DTX06D1BC
7.5	9	DTX0009AC	9	DTX0009BC
10	11	DTX0011AC	11	DTX0011DC
15	17	DTX0017AC	17	DTX0017BC
20	22	DTX0022AC	22	DTX0022BC
25	27	DTX0027AC	27	DTX0027DC
30	32	DTX0032AC	32	DTX0032BC
40	41	DTX0041AC	41	DTX0041BC
50	52	DTX0052AC	52	DTX0052CC
60	62	DTX0062AC	62	DTX0062BC
75	77	DTX0077BC	77	DTX0077CC
100	99	DTX0099AC	99	DTX0099BC
125	125	DTX0125AC	125	DTX0125BC
150	144	DTX0144AC	144	DTX0144BC
200	192	DTX0192AC	192	DTX0192BC
250	242	DTX0242AC	242	DTX0242BC

* Niveaux d'impédance sont pour le fonctionnement de 60 Hz
* Caractéristiques peuvent changer sans préavis

Transformateurs DELTA

Réacteurs NOVA

Noyau et bobines

RMS Amp	Noyau & Bobine	Inductance (mH)	Pertes Watts	Largeur	Profondeur	Hauteur	Montage Largeur	Montage profondeur	Fente de montage largeur x profondeur	Figure	Style de terminaison	Taille du boîtier	Boîtier (Optionnel pour installation au site)	Poids (lb)
1	DTX0001AC	27.20	21	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	2.5
	DTX0001BC	47.09	12	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	2.5
1.1	DTX01D1AC	20.36	12	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	2.5
	DTX01D1BC	33.94	15	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	2.5
1.4	DTX01D4AC	20.36	12	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	2.5
	DTX01D4BC	33.94	15	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	2.5
1.6	DTX01D6AC	14.91	15	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	2.5
	DTX01D6BC	23.55	12	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	2.5
1.8	DTX01D8AC	14.91	15	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	2.5
	DTX01D8BC	27.20	21	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	2.5
2	DTX0002CC	20.00	15	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
2.1	DTX02D1AC	10.61	19	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	2.5
	DTX02D1BC	17.83	21	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
2.6	DTX02D6AC	10.61	35	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
	DTX02D6BC	17.83	21	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
2.7	DTX02D7AC	10.61	19	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	2.5
	DTX02D7BC	17.83	21	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
3	DTX0003AC	7.06	22	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
	DTX0003BC	10.61	35	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
3.4	DTX03D4AC	7.06	22	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
	DTX03D4BC	10.61	35	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
3.9	DTX03D9AC	7.06	22	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
	DTX03D9BC	10.61	35	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
4	DTX0004CC	9.10	26	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
4.8	DTX04D8AC	4.70	22	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
	DTX04D8BC	7.78	35	4.13	3.51	5.13	2.87	2.63	0.28 x 0.38	1	1	1B	N1	4.5

*Niveaux d'impédances sont pour le fonctionnement de 60 Hz

*Caractéristiques peuvent changer sans préavis

Noyau et bobines

RMS Amp	Noyau & Bobine	Inductance (mH)	Pertes Watts	Largeur	Profondeur	Hauteur	Montage Largeur	Montage profondeur	Fente de montage largeur x profondeur	Figure	Style de terminaison	Taille du boîtier	Boîtier (Optionnel pour installation au site)	Poids (lb)
6.1	DTX06D1AC	4.67	29	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1A	N1	3
	DTX06D1BC	7.78	35	4.13	3.51	5.13	2.87	2.63	0.28 x 0.38	1	1	1B	N1	4.5
7.6	DTX07D6AC	3.06	31	4.13	3.51	5.13	2.87	2.63	0.28 x 0.38	1	1	1B	N1	4.5
	DTX07D6BC	5.09	40	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	11
8	DTX0008CC	7.50	39	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	12
9	DTX0009AC	3.06	31	4.13	3.51	5.13	2.87	2.63	0.28 x 0.38	1	1	1B	N1	4.5
	DTX0009BC	5.09	40	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	11
11	DTX0011AC	2.57	36	4.13	3.51	5.38	2.87	2.63	0.28 x 0.38	1	2	1C	N1	5
	DTX0011BC	2.10	31	4.13	3.51	5.38	2.87	2.63	0.28 x 0.38	1	2	1C	N1	4.5
	DTX0011CC	3.40	39	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	11
	DTX0011DC	4.28	45	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	11
12	DTX0012CC	4.20	52	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	12
14	DTX0014AC	1.64	37	4.13	3.51	5.38	2.87	2.63	0.28 x 0.38	1	2	1C	N1	4.5
	DTX0014BC	2.73	57	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	11.5
17	DTX0017AC	1.66	51	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	10.5
	DTX0017BC	2.73	57	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	11.5
21	DTX0021AC	1.06	57	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	3	1D	N1	11.5
	DTX0021BC	1.80	57	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	11.5
22	DTX0022AC	1.28	51	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	11
	DTX0022BC	2.14	77	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	12
27	DTX0027AC	1.06	8	4.13	2.29	5.13	2.81	1.79	0.28 x 0.38	1	1	1D	N1	11.5
	DTX0027BC	0.86	60	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	2	1D	N1	10.5
	DTX0027CC	1.40	57	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	3	1D	N1	12.5
	DTX0027DC	1.77	93	7.12	4.69	6.38	4.80	3.27	0.28 x 0.38	2	3	2A	N2	11.5

*Niveaux d'impédances sont pour le fonctionnement de 60 Hz

*Caractéristiques peuvent changer sans préavis

Transformateurs DELTA

Réacteurs NOVA

Noyau et bobines

RMS Amp	Noyau & Bobine	Inductance (mH)	Pertes Watts	Largeur	Profondeur	Hauteur	Montage Largeur	Montage profondeur	Fente de montage largeur x prondeur	Figure	Style de terminaison	Taille du boîtier	Boîtier (Optionnel pour installation au site)	Poids (lb)
32	DTX0032AC	0.88	68	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	3	1D	N1	12
	DTX0032BC	1.43	80	7.12	4.69	6.38	4.80	3.27	0.38 x 0.50	2	3	2A	N2	12.5
34	DTX0034AC	0.68	80	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	3	1D	N1	12.5
	DTX0034BC	1.13	115	7.12	5.19	6.38	4.80	3.77	0.38 x 0.50	2	3	2B	N2	12
35	DTX0035CC	1.70	93	7.12	5.19	6.38	4.80	3.77	0.38 x 0.50	2	3	2B	N2	24
40	DTX0040AC	0.55	68	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	3	1D	N1	12
	DTX0040BC	0.94	105	7.12	4.69	6.38	4.80	3.27	0.38 x 0.50	2	3	2A	N2	12.5
41	DTX0041AC	0.68	80	6.50	5.00	6.13	4.38	4.00	0.28 x 0.38	1	3	1D	N1	12.5
	DTX0041BC	1.13	115	7.12	5.19	6.38	4.80	3.77	0.38 x 0.50	2	3	2B	N2	12
45	DTX0045CC	1.20	140	7.12	5.19	6.38	4.80	3.77	0.38 x 0.50	2	3	2B	N2	24
52	DTX0052AC	0.50	70	7.12	4.69	6.38	4.80	3.27	0.38 x 0.50	2	3	2A	N2	15
	DTX0052BC	0.43	85	7.12	4.69	6.38	4.80	3.27	0.38 x 0.50	2	3	2A	N 2	17
52	DTX0052CC	0.91	130	7.12	5.19	6.38	4.80	3.77	0.38 x 0.50	2	3	2B	N2	25
	DTX0052DC	0.74	170	7.12	5.19	6.38	4.80	3.77	0.38 x 0.50	2	3	2B	N2	25
62	DTX0062AC	0.45	130	7.12	4.69	6.38	4.80	3.27	0.38 x 0.50	2	3	2A	N2	19
	DTX0062BC	0.74	170	7.12	5.19	6.38	4.80	3.77	0.38 x 0.50	2	3	2B	N2	25
65	DTX0065AC	0.34	110	7.25	6.00	5.63	4.80	3.77	0.38 x 0.50	3	4	3C	N2	25
	DTX0065BC	0.57	120	7.25	6.00	5.63	4.80	3.77	0.38 x 0.50	3	4	3C	N2	25
77	DTX0077AC	0.29	105	7.25	6.00	5.63	4.80	3.77	0.38 x 0.50	3	4	3C	N2	21
	DTX0077BC	0.36	110	7.25	6.00	5.63	4.80	3.77	0.38 x 0.50	3	4	3C	N2	25
	DTX0077CC	0.60	216	9.25	6.25	7.00	6.00	3.70	0.44 x 1.0	3	4	3E	N2	30
	DTX0077DC	0.49	160	7.25	6.00	5.63	4.80	3.77	0.38 x 0.50	3	4	3C	N2	24

*Niveaux d'impédances sont pour le fonctionnement de 60 Hz

*Caractéristiques peuvent changer sans préavis

Noyau et bobines

RMS Amp	Noyau & Bobine	Inductance (mH)	Pertes Watts	Largeur	Profondeur	Hauteur	Montage Largeur	Montage profondeur	Fente de montage largeur x profondeur	Figure	Style de terminaison	Taille du boîtier	Boîtier (Optionnel pour installation au site)	Poids (lb)
96	DTX0096AC	0.24	120	7.25	6.00	5.63	4.80	3.77	0.38 x 0.50	3	4	3C	N2	24
	DTX0096BC	0.39	170	9.25	8.25	7.00	6.00	5.70	0.44 x 1.0	3	4	3N	N2	49
99	DTX0099AC	0.28	125	7.25	6.00	5.63	4.80	3.77	0.38 x 0.50	3	4	3C	N2	26
	DTX0099BC	0.48	210	9.25	8.00	7.00	6.00	5.45	0.44 x 1.0	3	4	3L	N2	48
124	DTX0124AC	0.19	190	10.80	8.25	10.00	7.20	5.21	0.44 x 1.0	4	5	4A	CH2	52
	DTX0124BC	0.30	185	9.25	8.63	7.00	6.00	5.20	0.44 x 1.0	3	4	3Q	N2	48
125	DTX0125AC	0.23	160	9.25	7.63	7.00	6.00	4.70	0.44 x 1.0	3	5	3K	N2	41
	DTX0125BC	0.38	250	10.80	9.13	10.00	7.20	6.08	0.44 x 1.0	4	5	4C	CH2	67
144	DTX0144AC	0.19	190	10.80	8.25	10.00	7.20	5.21	0.44 x 1.0	4	5	4A	CH2	52
	DTX0144BC	0.35	240	10.80	9.50	10.00	7.20	6.33	0.44 x 1.0	4	5	4D	CH4	74
156	DTX0156AC	0.15	210	9.25	7.00	7.00	6.00	4.08	0.44 x 1.0	3	5	3G	N2	32
	DTX0156BC	0.24	260	9.25	8.63	7.00	6.00	5.70	0.44 x 1.0	3	5	3R	CH2	32
180	DTX0180AC	0.13	180	9.25	8.88	7.00	6.00	5.95	0.44 x 1.0	3	5	3S	CH2	54
	DTX0180BC	0.21	250	10.80	8.38	10.00	7.20	5.33	0.44 x 1.0	4	5	4B	CH2	63
192	DTX0192AC	0.15	200	9.25	8.25	7.00	6.00	5.45	0.44 x 1.0	3	5	3P	CH2	53
	DTX0192BC	0.25	325	10.80	10.50	10.00	7.20	7.33	0.44 x 1.0	4	5	4E	CH2	90
200	DTX0200CC	0.11	195	9.25	7.63	7.00	6.00	4.70	0.44 x 1.0	3	5	3K	CH2	44
240	DTX0240AC	0.10	225	11.05	8.25	10.00	7.20	5.21	0.44 x 1.0	4	5	4G	CH2	58
	DTX0240BC	0.16	4.35	13.75	11.63	12.50	9.00	8.70	0.44 x 1.0	4	5	4V	CH4	155
242	DTX0242AC	0.12	275	11.05	8.25	10.00	7.20	5.08	0.44 x 1.0	4	5	4F	CH2	59
	DTX0242BC	0.20	360	11.05	9.50	10.00	7.20	6.46	0.44 x 1.0	4	5	4M	CH4	87
302	DTX0302AC	0.08	310	13.75	9.00	12.50	9.00	6.05	0.44 x 1.0	4	5	4M	CH4	84
	DTX0302BC	0.13	475	13.75	11.38	14.50	9.00	8.42	0.44 x 1.0	4	5	4AA	CH4	171

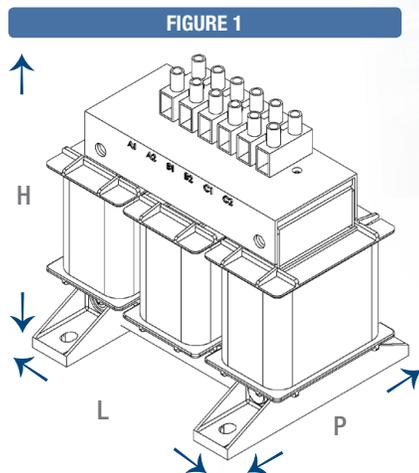
*Niveaux d'impédances sont pour le fonctionnement de 60 Hz

*Caractéristiques peuvent changer sans préavis

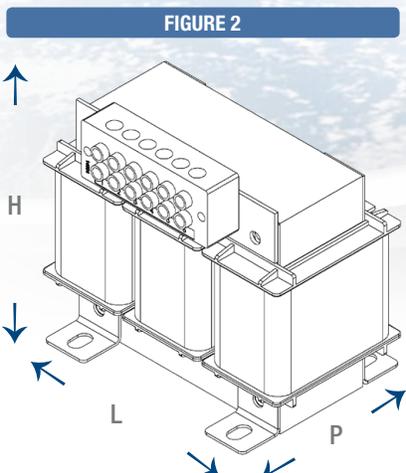
Transformateurs DELTA

Réacteurs NOVA

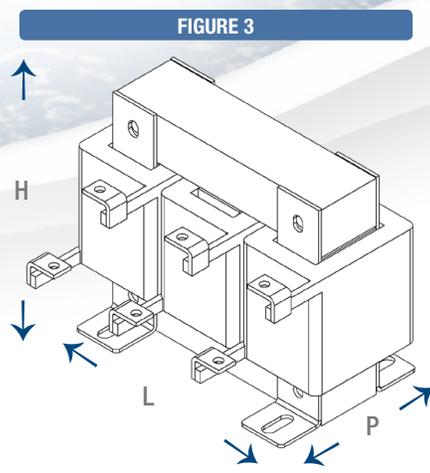
Schémas



Quincaillerie de montage (non inclus)
 4 pièces - 1/4 po. boulons
 4 pièces - 1/4 po. écrou
 8 pièces - 1/4 po. rondelles
 4 pièces - 1/4 po. rondelles de blocage
 Couple de serrage: 5,5 pi-lb max.

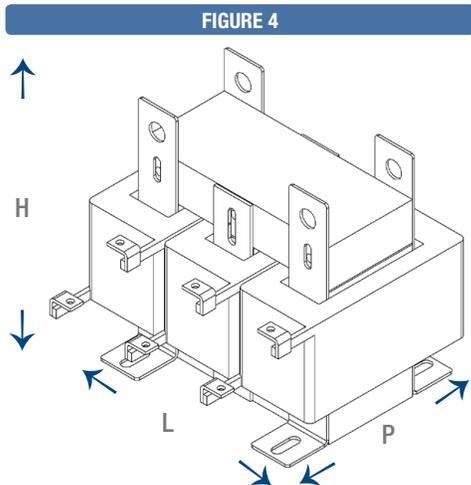


Quincaillerie de montage (non inclus)
 4 pièces - 5/16 po. boulons
 4 pièces - 5/16 po. écrou
 8 pièces - 5/16 po. rondelles
 4 pièces - 5/16 po. rondelles de blocage
 Couple de serrage: 18 pi-lb max.

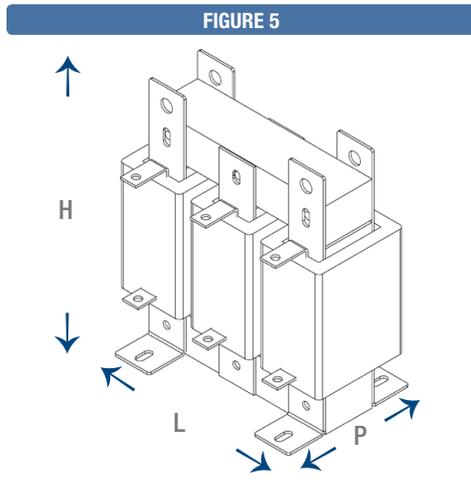


Quincaillerie de montage (non inclus)

	.38x.5 fente	.44x1.0 fente
4 pièces boulons	5/16 po.	3/8 po.
4 pièces écrou	5/16 po.	3/8 po.
8 pièces rondelles	5/16 po.	3/8 po.
4 pcs rondelles de blocage	5/16 po.	3/8 po.
Couple de serrage:	18 pi-lb	28 pi-lb



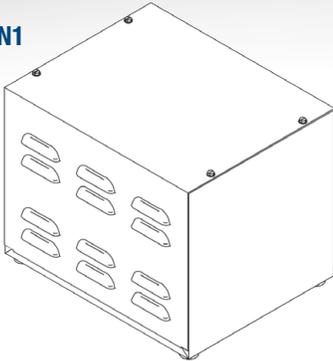
Quincaillerie de montage (non inclus)
 4 pièces - 3/8 po. boulons
 4 pièces - 3/8 po. écrou
 8 pièces - 3/8 po. rondelles
 4 pièces - 3/8 po. rondelles de blocage
 Couple de serrage: 28 pi-lb max.



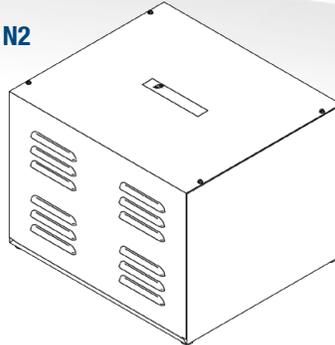
Quincaillerie de montage (non inclus)
 4 pièces - 3/8 po. boulons
 4 pièces - 3/8 po. écrou
 8 pièces - 3/8 po. rondelles
 4 pièces - 3/8 po. rondelles de blocage
 Couple de serrage: 28 pi-lb max.

Styles de boîtiers

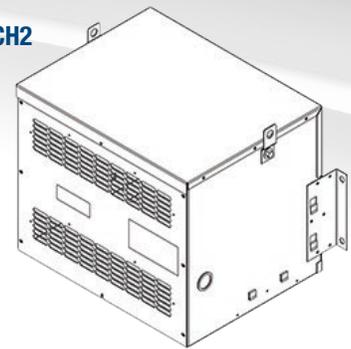
N1



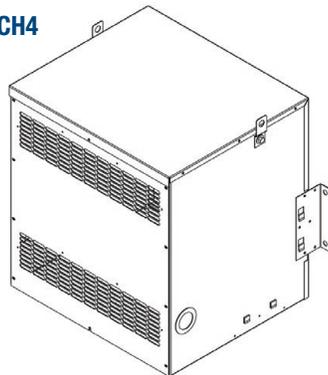
N2



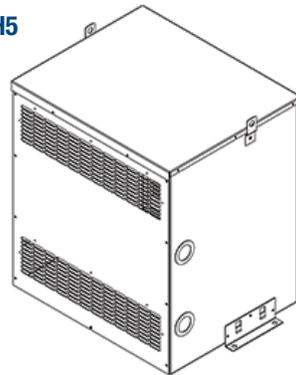
CH2



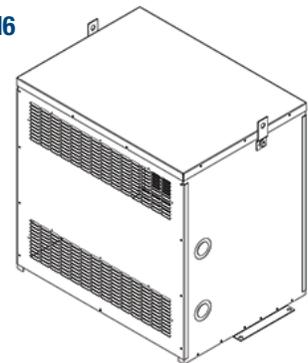
CH4



CH5



CH6

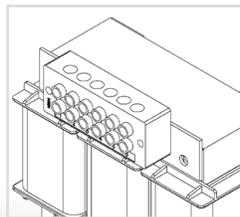
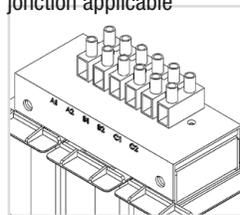


Référence style de terminaison

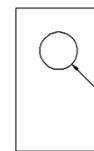
Numéro de style	Grandeur	Amps
1	18-14 AWG	9
2	13-10 AWG	27
3	4-14 AWG	64
4	0.28"	110
5	0.44"	472
6	0.56"	840
7	4 x 0.53"	1200

Style #1, 2, 3

Utilisez le bornier de jonction applicable

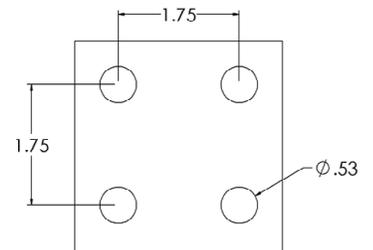


Style #4, 5, 6



4 - 0.28 ϕ
5 - 0.44 ϕ
6 - 0.56 ϕ

Style #7



Transformateurs Delta inc.

Fondé en 1983, Transformateurs Delta inc. a développé au fil des années une expertise de taille dans la conception et la fabrication de transformateurs de puissance, de distribution et pour charges non linéaires. Il se positionne aujourd'hui parmi les leaders de l'industrie au Canada.

Les valeurs de Transformateurs Delta inc. sont véhiculées à travers la Touche Delta. Synonyme de qualité, la Touche Delta oriente les Transformateurs Delta inc. vers une philosophie de performance en constante évolution:

- Les clients d'abord... La qualité en tout temps
- Une qualité innovatrice
- Des produits livrés à temps

Un partenariat à long terme avec nos clients et nos fournisseurs.

Nos Gens : Vos Partenaires

Tous nos employés s'engagent à fabriquer des transformateurs de la plus haute qualité. Notre personnel de vente hautement qualifié allie son talent à celui de nos ingénieurs et techniciens expérimentés pour offrir des produits de grande efficacité qui répondent de façon constante aux besoins des clients.

Toujours à l'écoute, notre service à la clientèle hautement qualifié vous offre un support à la fois technique et logistique. Notre service n'a pas d'égal.

Assurance de la Qualité

Transformateurs Delta a été considérée pour la qualité de ses produits depuis sa création. Grâce à notre engagement à l'excellence et à l'amélioration continue, nous ajoutons valeur et fiabilité à tous les produits delta.

TRANSFORMATEURS DELTA inc.

SYNONYME DE QUALITÉ

3850, Place de Java, Suite 200, Brossard, Québec J4Y 0C4
Téléphone: 1-800-663-3582 ■ 450-449-9774
Télécopieur: 1-877-449-9115 ■ 450-449-1349
info@delta.xfo.com