



Jiangsu Jinying Transformer Co., Ltd.

Catalogue produits

Distribution immergés · Postes compacts · Pad-mounted

+86 198 5208 9319 · xiaofengli906@gmail.com · jinyingtransformer.com

Généré le 2026-09-22



À propos de Jinying

Jiangsu Jinying Transformer Co., Ltd. est un fabricant de transformateurs installé à Xuzhou, ville industrielle de la province du Jiangsu, en Chine.

Fondée en 2019, l'entreprise fabrique des transformateurs de distribution immergés dans l'huile et de type sec, des transformateurs de puissance, des postes compacts et des transformateurs sur socle (pad-mounted).

La gestion de la qualité, la production et la vente sont assurées au sein de l'entreprise. Nos principes : fabrication de précision, innovation et excellence. Nous fournissons des transformateurs et des solutions d'alimentation complètes à des clients à l'étranger. L'entreprise travaille principalement à l'export, vers l'Asie du Sud-Est, l'Afrique, l'Asie centrale, l'Amérique du Sud et l'Europe.

L'usine

Locaux propres à Xuzhou, dans le Jiangsu, en production depuis 2019. Le bobinage, la fabrication du circuit magnétique, le montage final et les essais courants sont réalisés en interne.

FONDÉE

2019

ADRESSE

**East Zone, Xuzhou Industrial Park, Xuzhou,
Jiangsu, China**

PRODUITS

**Transformateurs de distribution ·
Transformateurs de puissance · Postes
compacts · Transformateurs sur socle**



Atelier d'assemblage

Unités immergées en attente d'essais, traversées HT et BT posées.



Pad-mounted, produits finis

Monophasés pad-mounted pour les réseaux 60 Hz.



Assemblage grande puissance

Transformateur de puissance avec conservateur.



Ligne d'assemblage sec

Transformateurs secs enrobés, contrôleurs de température posés, en attente d'essais.



Site de Xuzhou

Locaux propres à Xuzhou, Jiangsu, en production depuis 2019.



Zone d'emballage

Unités essayées, emballées, en attente d'expédition.

IEC 60076

IEEE/ANSI C57

SABS 780

ISO 9001

Distribution immergé s11 / s13

30 à 4500 kVA, primaire 6 à 33 kV, secondaire 380 à 433 V. Circuit magnétique bobiné, enroulements tout cuivre, prise de réglage hors tension $\pm 2 \times 2,5 \%$, ONAN, échauffement 65 K.



Puissance 30–4500 kVA

HT 6 / 10 / 11 / 13.2 / 20 / 33 kV

BT 380 / 400 / 415 / 433 V

Couplage Yyn0 / Dyn11 / Yzn11

Norme IEC 60076

Quatre valeurs suffisent pour la sélection

Puissance, tension primaire, tension secondaire, fréquence. Ces quatre valeurs fixent le rapport de transformation, le couplage et l'encombrement. Précisez en particulier le secondaire : 415 V en Afrique de l'Ouest, 400 V en Tanzanie et en Afrique du Sud, primaire 20 kV en Indonésie. En cas de doute, indiquez le pays de destination et la tension du réseau local.

Série S11 — toutes les puissances

Une page par puissance : pertes à vide, pertes en charge, courant à vide, tension de court-circuit, masse d'huile, masse totale et encombrement.

6 / 6.3 / 10 / 10.5 / 11 kV

BT 380 · 400 · 415 · 433 V · Couplage Dyn11 / Yyn0 / Yzn11 · Prises de réglage $\pm 2 \times 2.5 \%$ · Échauffement 65 K · IEC 60076

Modèle	Puissance	Pertes à vide	Pertes en charge	Courant à vide	Tension de c.-c. %	Masse d'huile kg	Masse totale kg	Encombrement mm L×I×H
S11-30/11	30	100 W	630 / 600 W	2,3 %	4,0	—	—	—
S11-50/11	50	130 W	910 / 870 W	2,0 %	4,0	80	405	800×480×1030
S11-63/11	63	150 W	1 090 / 1 040 W	1,9 %	4,0	—	—	—
S11-80/11	80	180 W	1 310 / 1 250 W	1,9 %	4,0	105	510	840×580×1115
S11-100/11	100	200 W	1 580 / 1 500 W	1,8 %	4,0	120	530	890×645×1145
S11-125/11	125	240 W	1 890 / 1 800 W	1,7 %	4,0	130	670	910×600×1185
S11-160/11	160	280 W	2 310 / 2 200 W	1,6 %	4,0	—	—	—
S11-200/11	200	340 W	2 730 / 2 600 W	1,5 %	4,0	160	890	1000×760×1240
S11-250/11	250	400 W	3 200 / 3 050 W	1,4 %	4,0	175	1 020	1285×730×1290
S11-315/11	315	480 W	3 830 / 3 650 W	1,4 %	4,0	185	1 170	1280×740×1385
S11-400/11	400	570 W	4 520 / 4 300 W	1,3 %	4,0	215	1 410	1310×750×1432
S11-500/11	500	680 W	5 410 / 5 100 W	1,2 %	4,0	260	1 645	1365×765×1510

Modèle	Puissance	Pertes à vide	Pertes en charge	Courant à vide	Tension de c.-c. %	Masse d'huile kg	Masse totale kg	Encombrement mm L×l×H
S11-630/11	630	810 W	6 200 W	1,1 %	4,5	310	2 070	1485×815×1615
S11-800/11	800	980 W	7 500 W	1,0 %	4,5	370	2 445	1640×930×1590
S11-1000/11	1 000	1 150 W	10 300 W	1,0 %	4,5	425	2 800	1860×1120×1630
S11-1250/11	1 250	1 360 W	12 800 W	0,9 %	4,5	480	3 320	1860×1120×1830
S11-1600/11	1 600	1 640 W	14 500 W	0,8 %	4,5	550	4 175	1975×1175×1900
S11-2000/11	2 000	2 520 W	17 820 W	0,6 %	5,0	890	4 600	1970×1200×1950
S11-2500/11	2 500	2 970 W	20 700 W	0,6 %	5,0	1 150	4 950	2100×1250×2000
S11-3150/11	3 150	3 510 W	24 300 W	0,4 %	—	1 400	5 250	2500×1300×2150
S11-4500/11	4 500	4 320 W	28 800 W	0,4 %	—	1 900	—	3000×2000×2300

Pertes en charge : valeur avant la barre pour Dyn11 / Yzn11, après la barre pour Yyn0 ; identiques à partir de 630 kVA.

20 kV

BT 0.4 kV · Couplage Dyn11 · Prises de réglage ±5 % / ±2 × 2.5 %

Modèle	Puissance	Pertes à vide	Pertes en charge	Courant à vide	Tension de c.-c. %
S11-30/20	30	90 W	600 W	2,1 %	5,5
S11-50/20	50	130 W	960 W	2,0 %	5,5
S11-63/20	63	150 W	1 145 W	1,9 %	5,5
S11-80/20	80	180 W	1 370 W	1,8 %	5,5
S11-100/20	100	200 W	1 650 W	1,6 %	5,5

Modèle	Puissance	Pertes à vide	Pertes en charge	Courant à vide	Tension de c.-c. %
S11-125/20	125	240 W	1 980 W	1,5 %	5,5
S11-160/20	160	290 W	2 420 W	1,4 %	5,5
S11-200/20	200	330 W	2 860 W	1,3 %	5,5
S11-250/20	250	400 W	3 350 W	1,2 %	5,5
S11-315/20	315	480 W	4 010 W	1,1 %	5,5
S11-400/20	400	570 W	4 730 W	1,0 %	5,5
S11-500/20	500	680 W	5 660 W	1,0 %	5,5
S11-630/20	630	810 W	6 820 W	0,9 %	6,0
S11-800/20	800	980 W	8 250 W	—	6,0
S11-1000/20	1 000	1 150 W	11 330 W	0,7 %	6,0
S11-1250/20	1 250	1 350 W	13 200 W	0,7 %	6,0
S11-1600/20	1 600	1 630 W	15 950 W	0,6 %	6,0

[Jinying Transformateur](#) / [Immergé dans l'huile](#) / **S13**

Série S13 — toutes les puissances

Une page par puissance : pertes à vide, pertes en charge, courant à vide, tension de court-circuit, masse d'huile, masse totale et encombrement.

6 / 6.3 / 10 kV

BT 0.4 kV · Couplage Dyn11 / Yyn0 · Prises de réglage $\pm 5\%$ / $\pm 2 \times 2.5\%$

Modèle	Puissance	Pertes à vide	Pertes en charge	Courant à vide	Tension de c.-c. %
S13-30/10	30	80 W	630 / 600 W	2,3 %	4,0
S13-50/10	50	100 W	910 / 870 W	2,0 %	4,0
S13-63/10	63	110 W	1 090 / 1 040 W	1,9 %	4,0
S13-80/10	80	130 W	1 310 / 1 250 W	1,9 %	4,0
S13-100/10	100	150 W	1 580 / 1 500 W	1,8 %	4,0
S13-125/10	125	170 W	1 890 / 1 800 W	1,7 %	4,0
S13-160/10	160	200 W	2 310 / 2 200 W	1,6 %	4,0
S13-200/10	200	240 W	2 730 / 2 600 W	1,5 %	4,0
S13-250/10	250	290 W	3 200 / 3 050 W	1,4 %	4,0
S13-315/10	315	340 W	3 830 / 3 650 W	1,4 %	4,0
S13-400/10	400	410 W	4 520 / 4 300 W	1,3 %	4,0
S13-500/10	500	480 W	5 410 / 5 150 W	1,2 %	4,0
S13-630/10	630	570 W	6 200 W	1,1 %	4,5
S13-800/10	800	700 W	7 500 W	1,0 %	4,5
S13-1000/10	1 000	830 W	10 300 W	1,0 %	4,5
S13-1250/10	1 250	970 W	12 000 W	0,9 %	4,5

Modèle	Puissance	Pertes à vide	Pertes en charge	Courant à vide	Tension de c.-c. %
S13-1600/10	1 600	1 170 W	14 500 W	0,8 %	4,5
S13-2000/10	2 000	1 550 W	18 300 W	0,8 %	Sur demande
S13-2500/10	2 500	1 830 W	21 200 W	0,7 %	Sur demande
S13-3150/10	3 150	2 100 W	24 300 W	0,7 %	Sur demande

Pertes en charge : valeur avant la barre pour Dyn11 / Yzn11, après la barre pour Yyn0 ; identiques à partir de 630 kVA.

Transformateur de puissance s11 / s13

5 000 à 31 500 kVA, HT 33 / 34,5 / 35 / 38,5 kV, BT 6,3 / 6,6 / 11 / 15 kV, deux enroulements, avec conservateur, pour postes électriques et zones industrielles.



Puissance	5000–31500 kVA
HT	33 / 34.5 / 35 / 38.5 kV
BT	6.3 / 6.6 / 11 / 15 kV
Usage	Postes, zones industrielles

Ce qu'il faut discuter au-delà de 2500 kVA

Tension de court-circuit, tenue au court-circuit, limites d'échauffement et gabarit de transport. Lorsque l'appareil assemblé dépasse le gabarit, les radiateurs et les traversées peuvent être démontés et emballés séparément. Communiquez la puissance de court-circuit du réseau et un profil de charge type ; la tension de court-circuit est fixée par les exigences de fonctionnement en parallèle.

S11

HT 33 / 34.5 / 35 / 38.5 kV · BT 6.3 / 6.6 / 11 / 15 kV · Couplage Yd11 / YNd11 / Dyn11 / YNyn0

Puissance kVA	Pertes à vide kW	Pertes en charge kW	Courant à vide %	Masse d'huile kg	Masse totale kg	Encombrement mm L×l×H
5 000	4,32	31,38	0,48	2 200	11 000	3050×2500×3050
6 300	5,25	35,06	0,48	2 700	13 000	3100×2760×3100
8 000	7,20	38,48	0,42	3 200	15 700	3350×3050×3250
10 000	8,70	45,32	0,42	3 500	18 000	3450×3300×3350
12 500	10,80	53,87	0,40	3 900	20 800	3600×3500×3400
16 000	12,16	65,84	0,40	4 400	24 500	3800×3600×3650
20 000	14,40	79,52	0,40	4 300	30 000	4000×3850×3850
25 000	17,02	94,05	0,32	6 500	36 300	4200×4000×4000
31 500	20,22	112,86	0,32	8 000	44 000	4350×4150×4200

Sec enrobé résine SC(B)11 / SC(B)13

Type sec enrobé résine époxy, 30 à 2500 kVA, HT 6 à 15 kV. Sans huile, pour installation intérieure, bâtiments commerciaux, centres de données et sites à exigences incendie.



Puissance 30–2500 kVA

HT 6–15 kV

Usage Intérieur, immeubles tertiaires, centres de données

Trois valeurs qui déterminent l'installation intérieure

Classe de comportement au feu, niveau de décharges partielles et bruit de fonctionnement. Avec la classe thermique d'isolation, ces éléments déterminent si l'appareil peut être installé ailleurs que dans un local électrique dédié. Précisez si un refroidissement forcé par ventilateurs est requis; les ventilateurs permettent d'augmenter la puissance.

SC(B)11

HT 6 / 6.3 / 6.6 / 10 / 10.5 / 11 / 13.2 / 13.8 / 15 kV · BT 0.4 kV · Couplage Yyn0 / Dyn11 · Prises de réglage $\pm 2 \times 2.5 \%$

Modèle	Puissance kVA	Pertes à vide W	Pertes en charge W	Tension de c.-c. %	Encombrement mm L×l×H	Masse kg
SC(B)11-30/10	30	171	665	4	680×400×686	300
SC(B)11-50/10	50	243	941	4	690×400×686	360
SC(B)11-80/10	80	324	1 302	4	730×450×796	500
SC(B)11-100/10	100	360	1 492	4	730×500×816	600
SC(B)11-125/10	125	423	1 748	4	780×600×950	700
SC(B)11-160/10	160	486	2 014	4	950×650×1124	850
SC(B)11-200/10	200	558	2 394	4	990×650×1164	950
SC(B)11-250/10	250	648	2 613	4	1020×650×1207	1 100
SC(B)11-315/10	315	792	3 287	4	1050×750×1320	1 250
SC(B)11-400/10	400	873	3 781	4	1100×800×1450	1 550
SC(B)11-500/10	500	1 044	4 636	4	1140×800×1430	1 850
SC(B)11-630/10	630	1 206	5 577	4	1250×800×1500	1 900
SC(B)11-800/10	800	1 368	6 603	6	1330×800×1540	2 200
SC(B)11-1000/10	1 000	1 584	7 714	6	1400×960×1640	2 750
SC(B)11-1250/10	1 250	1 881	9 206	6	1450×960×1690	3 300
SC(B)11-1600/10	1 600	2 205	11 144	6	1560×960×1930	4 000
SC(B)11-2000/10	2 000	2 988	13 728	6	1680×960×1930	4 800
SC(B)11-2500/10	2 500	3 240	16 312	6	1720×1010×1950	5 500

SC(B)13

HT 6 / 6.3 / 10 kV · BT 0.4 kV · Couplage Yyn0 / Dyn11 · Prises de réglage ±5 % / ±2 × 2.5 % / +3 –1 × 2.5 %

Modèle	Puissance kVA	Pertes à vide W	Pertes en charge W	Courant à vide %	Tension de c.-c. %
SC13-30	30	135	640	2,00	4
SC13-50	50	195	900	2,00	4
SC13-80	80	265	1 240	1,50	4
SC13-100	100	290	1 410	1,50	4
SC13-125	125	340	1 660	1,30	4
SC(B)13-160	160	385	1 910	1,30	4
SC(B)13-200	200	445	2 270	1,10	4
SC(B)13-250	250	515	2 480	1,10	4
SC(B)13-315	315	635	3 120	1,00	4
SC(B)13-400	400	705	3 590	1,00	4
SC(B)13-500	500	835	4 390	1,00	4
SC(B)13-630	630	965	5 290	0,85	4
SC(B)13-630	630	935	5 360	0,85	6
SC(B)13-800	800	1 090	6 260	0,85	6
SC(B)13-1000	1 000	1 270	7 310	0,85	6
SC(B)13-1250	1 250	1 500	8 720	0,85	6

Modèle	Puissance kVA	Pertes à vide W	Pertes en charge W	Courant à vide %	Tension de c.-c. %
SC(B)13-1600	1 600	1 760	10 500	0,85	6
SC(B)13-2000	2 000	2 190	13 000	0,70	6
SC(B)13-2500	2 500	2 590	15 400	0,70	6

Poste compact YBW

Compartiment HT, compartiment transformateur et compartiment BT réunis dans une seule enveloppe, assemblés et essayés en usine ; sur site, il suffit de lever, raccorder et mettre sous tension. 50 à 2500 kVA, HT 12 / 24 / 36 / 40,5 kV.



Puissance	50–2500 kVA
HT	10 / 11 / 20 / 22 / 33 / 35 kV
Tension max. Um	12 / 24 / 36 / 40.5 kV
BT	380 / 400 / 415 / 433 V
Protection	IP23 / immergé 55 / sec 65
Norme	IEC 60076 / BS 171 / SABS 780

Trois points à fixer avant une commande pour installation extérieure

L'indice de protection (enveloppe IP23, compartiment transformateur à huile 55, type sec 65), le matériau de l'enveloppe et le système de peinture (à préciser séparément pour les sites côtiers et à forte humidité), et le mode d'entrée des câbles (entrée par le bas ou ligne aérienne). Les normes SABS 780 et BS 171 diffèrent des normes IEC sur ces trois points, précisez donc la norme retenue avant tout devis.

Pad-Mounted zcs

Monté sur socle, entièrement scellé, façade dead front. 10 à 250 kVA, HT 13,2 / 15 kV, 60 Hz, conçu selon IEEE/ANSI C57.12.



Puissance	10–3000 kVA
HT	2.4–19.92 kV
Fréquence	60 Hz
Conception	Dead front
Norme	IEEE/ANSI C57.12

60 Hz n'est pas un appareil 50 Hz avec une nouvelle plaque signalétique

Changer la fréquence oblige à recalculer la densité de flux du circuit magnétique, le nombre de spires et l'échauffement. Précisez dans votre commande la fréquence, la tension primaire, le monophasé ou le triphasé, le type de traversée (coudée ou à goujon) et la configuration des fusibles.

Triphasé

Puissances

30 · 45 · 75 · 112,5 · 150 · 225 · 300 · 500 · 750 ·
1 000 · 1 500 · 2 000 · 2 500 · 3 000 kVA

HT · BIL

2 400 V · BIL 60 kV
4 160 V · BIL 75 kV
4 800 V · BIL 95 kV
7 200 V · BIL 95 kV
7 620 V · BIL 95 kV
7 970 V · BIL 95 kV
11 400 V · BIL 125 kV
12 000 V · BIL 125 kV
13 200 V · BIL 125 kV
13 800 V · BIL 125 kV
14 400 V · BIL 125 kV
19 920 V · BIL 150 kV

BT

240Δ/120 tap
480Y/277
240Δ
480Δ
600Y/347

Monophasé · encombrement et masse

Puissance kVA	Largeur mm	Profondeur mm	Longueur mm	Masse kg
10,0	900	840	610	335

Puissance kVA	Largeur mm	Profondeur mm	Longueur mm	Masse kg
15,0	900	840	610	347
25,0	900	840	610	358
37,5	900	840	610	369
50,0	900	840	610	423
75,0	900	940	610	488
100,0	900	940	760	554
167,0	970	1 020	760	795
250,0	1 000	1 020	880	985

Certification obtenue pour le pays de destination

- IEC 60076
- IEEE/ANSI C57
- SABS 780
- ISO 9001

Pays de destination	HT	BT	Fréquence	Évaluation de conformité
ASIE DU SUD-EST				
Indonésie	20 kV	400 V	50 Hz	SNI
Philippines	13.2 kV	240/480 V	60 Hz	IEEE C57
Vietnam	22 kV	400 V	50 Hz	—
AFRIQUE				

Pays de destination	HT	BT	Fréquence	Évaluation de conformité
Nigeria	11 / 33 kV	415 V	50 Hz	SONCAP
Kenya	11 / 33 kV	415 V	50 Hz	PVoC / KEBS
Tanzanie	11 / 33 kV	400 V	50 Hz	TBS
Afrique du Sud	11 / 22 kV	400 V	50 Hz	SABS 780
Égypte	11 / 22 kV	380 V	50 Hz	—
Ghana	11 / 33 kV	400 V	50 Hz	—
Angola	15 / 30 kV	400 V	50 Hz	—
ASIE CENTRALE				
Kazakhstan	6 / 10 kV	400 V	50 Hz	EAC
Ouzbékistan	6 / 10 kV	380 V	50 Hz	—
AMÉRIQUE LATINE				
Chili	12 / 23 kV	380 V	50 Hz	—
Mexique	13.2 / 23 / 34.5 kV	220Y/127 V	60 Hz	NOM-002-SEDE/ENER
Colombie	13.2 / 34.5 kV	208Y/120 V	60 Hz	RETIE
Pérou	10 / 22.9 kV	380/220 V	60 Hz	—

Contactez-nous directement



Téléphone / WhatsApp

+86 198 5208 9319



E-mail

xiaofengli906@gmail.com



Site web

jinyingtransformer.com



Adresse de l'usine

Zone Est, Parc industriel de Xuzhou, Xuzhou, Jiangsu,
Chine