

## Transformateurs

triphasés  
IP 21

## Transformateurs à faible pertes

triphasés  
IP 21



042544



142837



142860



142864

Caractéristiques techniques et dimensions  
voir [www.ecataleg.be](http://www.ecataleg.be)

Cuve RAL 7035

Caractéristiques techniques et dimensions  
voir [www.ecataleg.be](http://www.ecataleg.be)

Réf.	Transformateurs de séparation des circuits			
	Conformes à la norme IEC/EN 61558-2-4			
	<b>Primaire : 400 V<math>\sim</math> <math>\Delta</math></b>			
	<b>Secondaire : 230 V<math>\sim</math> <math>\Upsilon</math> + N</b>			
	Puissance (kVA)	Borne primaire câble souple section (mm <sup>2</sup> )	Borne secondaire câble souple section (mm <sup>2</sup> )	
042540	0,63	4	4	
042541	1	4	4	
042542	1,6	10	10	
042543	2,5	10	10	
042544	4	10	10	
	<b>Primaire : 400 V<math>\sim</math> <math>\Delta</math></b>			
	<b>Secondaire : 400 V<math>\sim</math> <math>\Upsilon</math> + N avec écran électrostatique</b>			
042820	0,63	4	4	
042821	1	4	4	
042822	1,6	10	10	
042823	2,5	10	10	
042824	4	10	10	

Réf.	Transformateurs d'isolement à pertes réduites				
	Transformateurs à haut rendement dont les pertes à vide (circuit magnétique) et due à la charge (enroulement) sont minimisées				
	Gains de consommation d'énergie importants, permettant un amortissement rapide de l'installation				
	Conformes à la norme IEC EN 60076-11				
	Avec écran électrostatique				
	Avec prise de réglage $\pm 5\%$				
	<b>Primaire : 400 V<math>\sim</math> <math>\Delta</math></b>				
	<b>Secondaire : 400 V<math>\sim</math> <math>\Upsilon</math> + N</b>				
		Borne			
	Puissance (kVA)	primaire câble souple section (mm <sup>2</sup> )	primaire câble souple $\varnothing$ cosse (mm)	secondaire câble souple section (mm <sup>2</sup> )	secondaire câble souple $\varnothing$ cosse (mm)
142860	50	35	8	35	8
142861	63	35	8	35	8
142862	80	70	10	70	10
142863	100	120	10	70	10
142864	125	120	10	120	10

Réf.	Transformateurs d'isolement				
	Conformes à la norme IEC EN 60076-11				
	Avec prise de réglage $\pm 5\%$ à partir de 50 kVA				
	Avec écran électrostatique				
	<b>Primaire : 400 V<math>\sim</math> <math>\Delta</math></b>				
	<b>Secondaire : 230 V<math>\sim</math> <math>\Upsilon</math> + N</b>				
	Puissance (kVA)	Borne primaire câble souple		Borne secondaire câble souple	
		section (mm <sup>2</sup> )	$\varnothing$ cosse (mm)	section (mm <sup>2</sup> )	$\varnothing$ cosse (mm)
042545	6,3	10		10	
042546	10	10		10	
042547	16	35		35	
142548	25	35		35	
142549	40	35		70	10
142536	50	35	8	70	10
142537	63	35	8	120	10
142538	80	70	10	120	10
142539	100	120	10	120	10
	<b>Primaire : 400 V<math>\sim</math> <math>\Delta</math></b>				
	<b>Secondaire : 400 V<math>\sim</math> <math>\Upsilon</math> + N</b>				
042825	6,3	10		10	
042826	10	10		10	
042827	16	35		35	
142828	25	35		35	
142829	40	35		35	
142830	50	35	8	35	8
142831	63	35	8	35	8
142832	80	70	10	70	10
142833	100	120	10	70	10
142834	125	120	10	120	10
142835	160	150 <sup>(1)</sup>	11	150 <sup>(1)</sup>	11
142836	200	200 <sup>(2)</sup>	11	200 <sup>(2)</sup>	11
142837	250	200 <sup>(2)</sup>	15	200 <sup>(2)</sup>	15
142838	315	250 <sup>(3)</sup>	4 x 11	250 <sup>(3)</sup>	4 x 11
142839	400	315 <sup>(4)</sup>	4 x 11	315 <sup>(4)</sup>	4 x 11

(1): Plaque 5 x 30 mm  
(2): Plaque 5 x 40 mm  
(3): Plaque 5 x 50 mm  
(4): Plaque 5 x 63 mm

Transformateurs triphasés jusqu'à 400 kVA, couleur de tôlerie au choix parmi 180 RAL, nous consulter