

Click to verify































03/01/2016,10h46 #1 ----- Bonjour, je possde un groupe electrogne PP2800G aparemment le condensateur est grill. Pourriez vous me dire si un remplacement par un autre condensateur de mme puissance et de mme valeur peut tre envisager et si le sens de montage + et - a de l'importance. MERCI ----- 03/01/2016,10h52 #2 Bonjour jetto et bienvenue sur FUTURA Envoy par jeto si un remplacement par un autre condensateur de mme puissance et de mme valeur Oui.Y a quoi de marqu dessus ? Il faut un condensateur de type permanent et pas dmarage - si le sens de montage + et - a de l'importance. Acurun 03/01/2016,13h29 #3 Voici ce qui est marqué sur le condensateur .CBB61 15UF 450VAC 50-F0HZ 03/01/2016,13h38 #4 Aujourd'hui 03/01/2016,13h49 #5 Voici la photo du condensateur. 03/01/2016,14h05 #6 Envoy par jeto Voici la photo du condensateur. Photo subliminale ? 03/01/2016,14h26 #7 DsOJe ne sais pas comment envoyer la photo. 03/01/2016,18h02 #8 03/01/2016,18h31 #9 a quel endroit puis je trouver ce condensateur ? et est ce un condensateur de dmarage ? merci 03/01/2016,19h43 #10 Envoy par jeto a quel endroit puis je trouver ce condensateur ? rponse en #4 et est ce un condensateur de dmarage ? rponse en #4 ? Je suis novice sur ce site.Merci. 04/01/2016,03h55 #11 Bonjour, Que veut dire " rponse en #4 " ? Il renvoie simplement au message n4 de ce fil a il donne un lien o tu trouves des adresses de fournisseurs. A++ Pas de problemes ... rien que des solutions. 04/01/2016,08h26 #13 Envoy par DAUDET78 rponse en #4A priori, ou pas sr du tout que ce soit un codo de dmarage...alexpress, c'est le chinois traduit en russe traduit en polonais, traduit en anglais, traduit en franais avec un niveau technique allant de +10 -10, souvent en ngatif) de toute faon sur un groupe lectronge, il n'y a pas besoin de condo de dmarage (c'est le teuf-teuf qu'on dmarre) par contre, un condo permanent (ou de service) est fort utile pour auto-extirer la gme... pour le trouver, aller voir chez les installateurs de clim ou autres rparateurs lectromagntr. (au pire, on a le droit de mettre 3 condos 5 uF en parallle (par exemple) si on ne trouve pas un 15 uF (mme tension, mme type que l'original bien sr)). (sinon chez les tetons ) Jusqu'ici tout va bien... 07/12/2012,10h55 #1 ----- Bonjour, Nous sommes 3 lves en 2 anne de prpa et nous aimerions raliser notre TPPE sur le transfert l'lectricit par induction. Concrètement nous voulons fabriquer un systme capable de recharger une souris sans fil, sans contact avec le support. Pour cela nous avons fait des recherches mais deux problmes se posent nous : - Suivant les conseils d'un vendeur nous avons aché 2 bobines de cuivre (de section : 0,636mm et de 0,785mt respectivement (de 44m et 35m) afin de raliser le circuit ci-joint. Il nous a conseill de trouver leur valeur de courant max afin d'en dtuire celles du transistor. Pour cela nous avons apparemment besoin d'une force magnétotrice d'aprs certaines formules (F = NI, F = force magnétotrice en A1 (ampre-tour), N = nombre de spires, l = intensit du courant en A (ampre)). Comment calculer celle-ci ? Nous n'avons pas trouv suffisamment d'informations sur les transistors et nous ne comprenons pas bien leurs fonctionnements. Serait-il possible de nous clarifier un peu sur ce composant? Merci d'avance pour votre aide. ----- Images attaches 08/12/2012,09h44 #2 Bonjour et bienvenue, D'o vient ce schma ? Concernant les bobines : Il faut partir de la sortie - de quelle tension-courant-puissance avez-vous besoin ? donc de quel v-i-P avez-vous besoin au primaire ? Concernant le transistor : Internet regorge de cours sur le transistor : La marche du TPPE est de faire chercher les informations par toi-même : " un forum n'est pas l pour faire de cours généralistes mais pour donner des dtails techniques). Donc : demande google de l'aider et reviens poser des questions plus spcifiques si besoin, on sera ravi de t'aider. Deux pattes c'est une diode, trois pattes c'est un transistor, quatre pattes c'est une vache. 14/12/2012,09h37 #3 Nous avons vu ton schma sur cette video: Pour les bobines, on n'a pas tellement d'informations justement, l est le problme. On ne voit pas comment valuer ce dont on a besoin. Finalement pour le transistor, on s'est un peu renseigné, puis notre prof nous a dit d'en prendre un au hasard, et qu'il ne fallait pas s'en inquiéter. 14/12/2012,10h44 #4 Bjr toi, Me'ms doutais un peu que t'ait le "fumeux" (pas fameux) site en question des Bogdanov en culottes courtes.Site EVITER . A+ Aujourd'hui 14/12/2012,11h50 #5 Pas mieux que F6bes : schma goto poubelle. Le principe est toujours le mme : hacher une tension et l'appliquer aux bornes du primaire d'un transfo. Il y a alors deux mthodes possibles : fonctionner une frquence choisie, fixe : utiliser un montage raisonné.La premiere est la plus simple, mais le second sera bien plus efficace. Va jeter un oeil sur : Le schma est complexe, mais tu peux t'inspirer de l'ide. Finalement pour le transistor, on s'est un peu renseigné, puis notre prof nous a dit d'en prendre un au hasard, et qu'il ne fallait pas s'en inquiéter. Ce qu'elle a pens avant de le rpondre : en en aucune ide, mais j'ai pas envie de passer pour un blaureau devant mes docs donc je vais leur de prendre n'importe lequel". Deux pattes est une diode, trois pattes c'est un transistor, quatre pattes c'est une vache. 15/02/2013,10h54 #6 Bonjour tous. On continue donc notre projet, mais toujours besoin d'un conseil de l'expert. On a sur le site de l'ouverture de la porte, un sujet de Tropicne en entier, qui est trs intéressant mme si un peu compliqu. On s'est finalement orienté vers un lien qu'il propose, vers un forum anglais o le mme type de montage est fait : On a donc essayé de reproduire ce schma. Avec ce qui n'est pas compris du schma, nous nous n'avons fait notre expérience, qui n'est pas concluante: notre DEL ne s'allume pas. On est certain du Tropicne en entier, qui est trs intéressant mme si un peu compliqu. On s'est finalement orienté vers un lien qu'il propose, vers un forum anglais o le mme type de montage est fait : On a donc essayé de reproduire ce schma. Avec ce qu'on a compris du schma, nous avons fait notre expérience, qui n'est pas concluante: notre DEL ne s'allume pas. On n'est pas certain du branchement des MOSFET (2 pattes la masse?!), ni de la qualité de nos bobines maison (de=10cm et n=13spires). On va essayer la semaine prochaine de mesurer le champ magnétique de notre primaire pour vrifier si le circuit fonctionne bien. On a de plus modifi la partie secondaire du circuit pour mettre simplement une resistance de 100 et une DEL. Et enfin en tensions d'entre nous avons prj Ugg=4V et Udd=10V, avec une frquence de 1,5MHz. Nous enversons plus tard des photos de notre montage et de notre bobine. Merci d'avance pour votre aide. Bjr toi,Je suppose que c'est un auto oscilateur cal sur 1.5 Mhz. Faudrait DEJA commencer par en connaitre la "vraie" frquence de fonctionnement. Ensuite faut etre CERTAIN que ton circuit SECONDAIRE est bien cal lui AUSSI sur 1.5 Mhz. Rien n'est moins sur ... si t'es pas de l'oeil...vrifier ! Si ton circuit est cal "ailleurs" que sur 1.5 Mhz... sur RIEN ne s'clairc. Donc : connaitre la F de fonctionnement( dont "mission")2 etre SUR que le secondaire est sur la MEME frquence. Au+ 16/02/2013,13h44 #9 Les valeurs sont inscrites dans le lien que j'ai mis dans mon post. On a Rg=100ohm, RFC=100uH, les diodes sont des 1N4148, et pour les condensateurs on a "capacitor consists of 6 paralleled 6.8nF 1000V wima FKPI capacitors", et la frquence "about 1.5Mhz without load". On va donc voir pour trouver la véritable frquence utiliser. Et on va se renseigner sur ce genre de capteur pour mesurer notre champ magnétique, car on avait seulement pens un simple teslamtre... Merci en tout cas, on vous tient au courant. 16/02/2013,14h51 #10 Bjr toi,Hum quand qu'un dtail et pas de moinrdre : la valeur des selfs L et L constitue un circuit rsonant ,bien beau de connaître C, si l'on ne connaît pas L. Pas besoin d'un tesla metre, faut un frquencemetre pour dtérminer la ...frquence ! Bon W E 01/09/2021,19h11 #1 ----- Bonjour ce matin mon micro ondes n'a lch aprs 26 mois ( donc sans garantie ) de bons et loyaux services j'ai enclenché le micro ondes pour chauffer mon café et il s'est coup net, j'ai tenté violemment de le brancher sur une autre prise rien, j'ai donc changé la bte, le fusible 10A a grillé, sur un feu de cheminée je me suis dit que ça marcherait peut tre, le nouveau a grillé aussi ce que je lance le micro ondes, c'est dire que j'ets le courant et le micro ondes s'allume, il affiche l'heure, mais ds que je lance le micro ondes pour chauffer le fusible grille, j'ai testé s'il y avait une fuite de courant sur le Magnétron, pas de soucis de ce ct j'ai testé la continuité il y a bien 0,4 ohms entre les 2 cosses du magnétron pas de traces de brûlure quelconque sur les 2 circuits imprimés. Je vois aussi 2 " capaciteurs ", je ne sais pas comment les tester si quelq'un a une ide je suis preneur merci je joins une photo qui montre les 2 capaciteurs ainsi que le magnétron ##### Suppression de l'image externe. ----- Images attaches Dernire modification par gienas : 02/09/2021 06h51. Motif: Suppression de lien 02/09/2021,04h03 #2 Bonjour Comme c'est le fusible principal qui saute, commence dj a identifier si le problme vient de la partie HT ou ailleurs, en dbranchant la partie HT (les deux fiches sur le primaire du transformateur HT), puis mettre en route le MO. Si a saute il faut s'orienter vers les scurits portes, sinon a viens de la partie HT, et il faut tre bien quip techniquement et surtout faire attention, car on a affaire a des tensions dangereuses, mme si le micro onde tant dbranch (bien pendre le soin de dcharger le condensateur HT avant toute opration) A+ Dernire modification par bachir1994 : 02/09/2021 04h05. 02/09/2021,08h37 #3 Merci pour ton aide Bachir j'en profite pour demander quelques explications, je ne m'y connais pas en lectronique, il y a 2 pices sous le magnétron, il y a marqué sur les 2 " capacitors ", celui juste en dessous rectangulaire, et droite un cylindrique. J'aimerais comprendre pourquoi il y en a 2 et quoi servent ils ? Merci 02/09/2021,08h52 #4 Je me rends compte que j'ai oubli de préciser quelque chose d'important hier matin le micro ondes ne s'est pas arrt en cours de chauffe, j'ai arrt le programme en cours de 1mn, et le fusible a saut au moment o j'ai appuy sur la trappe d'ouverture de porte je viens de faire ce que tu m'a conseillé, j'ai mis un nouveau fusible, j'ai dbranché les 2 cosses qui vont au transformateur HT ( le boîtier ? Envoy par Starvogine75 ... quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne ... Ceci est peu crédible. Une telle resistance cest un court-circuit qui dispense d'avoir utiliser le capacimetre qui perd les pdales si on ne lui presente pas un condensateur. J'ai amplifié j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux c'est bien a ? Merci 02/09/2021,12h56 #6 Bonjour Starvogine75 et tout le groupe Envoy par Starvogine75 ... le transformateur amplifie le courant lectrique, et la pice en bas droite est donc le condensateur qui emmagasine l'nergie et la restitue amplifiée ... Ces ides ne sont pas les bonnes. Un transformateur modifie la tension de sortie mais conserve la mme puissance. Un condensateur peut emmagasiner une nergie (en tension continue) et la conserver jusqu' une prochaine utilisation. Envoy par Starvogine75 ... j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux ... Non, un condensateur qui fait 0,4 ohm est en court circuit donc HS. Mais, pour tre test, il doit tre dbranch du montage. Il est se teste pas l'ohmmtre mais au capacimetre. Un ohmmtre ne peut renseigner que sur une seule de ses proprits: il doit tre coup cest dire une resistance infinie. 02/09/2021,13h18 #7 Ok merci gienas pour ces prcisions Je teste donc le condensateur ce soir aprs l'avoir dmont avec un capacimetre 02/09/2021,19h57 #8 alors j'ai dmnt le condensateur la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne j'ai donc command un nouveau condensateur, on verra bien si c'est a qui foire Dernire modification par Starvogine75 : 02/09/2021 20h00. 02/09/2021,20h22 #9 Envoy par Starvogine75 ... la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad ... Je continue dtré le multimtre. Quest-ce que cette fiche technique qui annonce 10 mohms pour un condensateur? Quelle valeur est inscrite sur le boîtier ? Envoy par Starvogine75 ... quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne ... Ceci est peu crédible. Une telle resistance cest un court-circuit qui dispense d'avoir utiliser le capacimetre qui perd les pdales si on ne lui presente pas un condensateur. J'ai amplifié j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux c'est bien a ? Merci 02/09/2021,12h56 #6 Bonjour Starvogine75 et tout le groupe Envoy par Starvogine75 ... le transformateur amplifie le courant lectrique, et la pice en bas droite est donc le condensateur qui emmagasine l'nergie et la restitue amplifiée ... Ces ides ne sont pas les bonnes. Un transformateur modifie la tension de sortie mais conserve la mme puissance. Un condensateur peut emmagasiner une nergie (en tension continue) et la conserver jusqu' une prochaine utilisation. Envoy par Starvogine75 ... j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux ... Non, un condensateur qui fait 0,4 ohm est en court circuit donc HS. Mais, pour tre test, il doit tre dbranch du montage. Il est se teste pas l'ohmmtre mais au capacimetre. Un ohmmtre ne peut renseigner que sur une seule de ses proprits: il doit tre coup cest dire une resistance infinie. 02/09/2021,13h18 #7 Ok merci gienas pour ces prcisions Je teste donc le condensateur ce soir aprs l'avoir dmont avec un capacimetre 02/09/2021,19h57 #8 alors j'ai dmnt le condensateur la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne j'ai donc command un nouveau condensateur, on verra bien si c'est a qui foire Dernire modification par Starvogine75 : 02/09/2021 20h00. 02/09/2021,20h22 #9 Envoy par Starvogine75 ... la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad ... Je continue dtré le multimtre. Quest-ce que cette fiche technique qui annonce 10 mohms pour un condensateur? Quelle valeur est inscrite sur le boîtier ? Envoy par Starvogine75 ... quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne ... Ceci est peu crédible. Une telle resistance cest un court-circuit qui dispense d'avoir utiliser le capacimetre qui perd les pdales si on ne lui presente pas un condensateur. J'ai amplifié j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux c'est bien a ? Merci 02/09/2021,12h56 #6 Bonjour Starvogine75 et tout le groupe Envoy par Starvogine75 ... le transformateur amplifie le courant lectrique, et la pice en bas droite est donc le condensateur qui emmagasine l'nergie et la restitue amplifiée ... Ces ides ne sont pas les bonnes. Un transformateur modifie la tension de sortie mais conserve la mme puissance. Un condensateur peut emmagasiner une nergie (en tension continue) et la conserver jusqu' une prochaine utilisation. Envoy par Starvogine75 ... j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux ... Non, un condensateur qui fait 0,4 ohm est en court circuit donc HS. Mais, pour tre test, il doit tre dbranch du montage. Il est se teste pas l'ohmmtre mais au capacimetre. Un ohmmtre ne peut renseigner que sur une seule de ses proprits: il doit tre coup cest dire une resistance infinie. 02/09/2021,13h18 #7 Ok merci gienas pour ces prcisions Je teste donc le condensateur ce soir aprs l'avoir dmont avec un capacimetre 02/09/2021,19h57 #8 alors j'ai dmnt le condensateur la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne j'ai donc command un nouveau condensateur, on verra bien si c'est a qui foire Dernire modification par Starvogine75 : 02/09/2021 20h00. 02/09/2021,20h22 #9 Envoy par Starvogine75 ... la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad ... Je continue dtré le multimtre. Quest-ce que cette fiche technique qui annonce 10 mohms pour un condensateur? Quelle valeur est inscrite sur le boîtier ? Envoy par Starvogine75 ... quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne ... Ceci est peu crédible. Une telle resistance cest un court-circuit qui dispense d'avoir utiliser le capacimetre qui perd les pdales si on ne lui presente pas un condensateur. J'ai amplifié j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux c'est bien a ? Merci 02/09/2021,12h56 #6 Bonjour Starvogine75 et tout le groupe Envoy par Starvogine75 ... le transformateur amplifie le courant lectrique, et la pice en bas droite est donc le condensateur qui emmagasine l'nergie et la restitue amplifiée ... Ces ides ne sont pas les bonnes. Un transformateur modifie la tension de sortie mais conserve la mme puissance. Un condensateur peut emmagasiner une nergie (en tension continue) et la conserver jusqu' une prochaine utilisation. Envoy par Starvogine75 ... j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux ... Non, un condensateur qui fait 0,4 ohm est en court circuit donc HS. Mais, pour tre test, il doit tre dbranch du montage. Il est se teste pas l'ohmmtre mais au capacimetre. Un ohmmtre ne peut renseigner que sur une seule de ses proprits: il doit tre coup cest dire une resistance infinie. 02/09/2021,13h18 #7 Ok merci gienas pour ces prcisions Je teste donc le condensateur ce soir aprs l'avoir dmont avec un capacimetre 02/09/2021,19h57 #8 alors j'ai dmnt le condensateur la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne j'ai donc command un nouveau condensateur, on verra bien si c'est a qui foire Dernire modification par Starvogine75 : 02/09/2021 20h00. 02/09/2021,20h22 #9 Envoy par Starvogine75 ... la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad ... Je continue dtré le multimtre. Quest-ce que cette fiche technique qui annonce 10 mohms pour un condensateur? Quelle valeur est inscrite sur le boîtier ? Envoy par Starvogine75 ... quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne ... Ceci est peu crédible. Une telle resistance cest un court-circuit qui dispense d'avoir utiliser le capacimetre qui perd les pdales si on ne lui presente pas un condensateur. J'ai amplifié j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux c'est bien a ? Merci 02/09/2021,12h56 #6 Bonjour Starvogine75 et tout le groupe Envoy par Starvogine75 ... le transformateur amplifie le courant lectrique, et la pice en bas droite est donc le condensateur qui emmagasine l'nergie et la restitue amplifiée ... Ces ides ne sont pas les bonnes. Un transformateur modifie la tension de sortie mais conserve la mme puissance. Un condensateur peut emmagasiner une nergie (en tension continue) et la conserver jusqu' une prochaine utilisation. Envoy par Starvogine75 ... j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux ... Non, un condensateur qui fait 0,4 ohm est en court circuit donc HS. Mais, pour tre test, il doit tre dbranch du montage. Il est se teste pas l'ohmmtre mais au capacimetre. Un ohmmtre ne peut renseigner que sur une seule de ses proprits: il doit tre coup cest dire une resistance infinie. 02/09/2021,13h18 #7 Ok merci gienas pour ces prcisions Je teste donc le condensateur ce soir aprs l'avoir dmont avec un capacimetre 02/09/2021,19h57 #8 alors j'ai dmnt le condensateur la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne j'ai donc command un nouveau condensateur, on verra bien si c'est a qui foire Dernire modification par Starvogine75 : 02/09/2021 20h00. 02/09/2021,20h22 #9 Envoy par Starvogine75 ... la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad ... Je continue dtré le multimtre. Quest-ce que cette fiche technique qui annonce 10 mohms pour un condensateur? Quelle valeur est inscrite sur le boîtier ? Envoy par Starvogine75 ... quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne ... Ceci est peu crédible. Une telle resistance cest un court-circuit qui dispense d'avoir utiliser le capacimetre qui perd les pdales si on ne lui presente pas un condensateur. J'ai amplifié j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux c'est bien a ? Merci 02/09/2021,12h56 #6 Bonjour Starvogine75 et tout le groupe Envoy par Starvogine75 ... le transformateur amplifie le courant lectrique, et la pice en bas droite est donc le condensateur qui emmagasine l'nergie et la restitue amplifiée ... Ces ides ne sont pas les bonnes. Un transformateur modifie la tension de sortie mais conserve la mme puissance. Un condensateur peut emmagasiner une nergie (en tension continue) et la conserver jusqu' une prochaine utilisation. Envoy par Starvogine75 ... j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux ... Non, un condensateur qui fait 0,4 ohm est en court circuit donc HS. Mais, pour tre test, il doit tre dbranch du montage. Il est se teste pas l'ohmmtre mais au capacimetre. Un ohmmtre ne peut renseigner que sur une seule de ses proprits: il doit tre coup cest dire une resistance infinie. 02/09/2021,13h18 #7 Ok merci gienas pour ces prcisions Je teste donc le condensateur ce soir aprs l'avoir dmont avec un capacimetre 02/09/2021,19h57 #8 alors j'ai dmnt le condensateur la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne j'ai donc command un nouveau condensateur, on verra bien si c'est a qui foire Dernire modification par Starvogine75 : 02/09/2021 20h00. 02/09/2021,20h22 #9 Envoy par Starvogine75 ... la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad ... Je continue dtré le multimtre. Quest-ce que cette fiche technique qui annonce 10 mohms pour un condensateur? Quelle valeur est inscrite sur le boîtier ? Envoy par Starvogine75 ... quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne ... Ceci est peu crédible. Une telle resistance cest un court-circuit qui dispense d'avoir utiliser le capacimetre qui perd les pdales si on ne lui presente pas un condensateur. J'ai amplifié j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux c'est bien a ? Merci 02/09/2021,12h56 #6 Bonjour Starvogine75 et tout le groupe Envoy par Starvogine75 ... le transformateur amplifie le courant lectrique, et la pice en bas droite est donc le condensateur qui emmagasine l'nergie et la restitue amplifiée ... Ces ides ne sont pas les bonnes. Un transformateur modifie la tension de sortie mais conserve la mme puissance. Un condensateur peut emmagasiner une nergie (en tension continue) et la conserver jusqu' une prochaine utilisation. Envoy par Starvogine75 ... j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux ... Non, un condensateur qui fait 0,4 ohm est en court circuit donc HS. Mais, pour tre test, il doit tre dbranch du montage. Il est se teste pas l'ohmmtre mais au capacimetre. Un ohmmtre ne peut renseigner que sur une seule de ses proprits: il doit tre coup cest dire une resistance infinie. 02/09/2021,13h18 #7 Ok merci gienas pour ces prcisions Je teste donc le condensateur ce soir aprs l'avoir dmont avec un capacimetre 02/09/2021,19h57 #8 alors j'ai dmnt le condensateur la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne j'ai donc command un nouveau condensateur, on verra bien si c'est a qui foire Dernire modification par Starvogine75 : 02/09/2021 20h00. 02/09/2021,20h22 #9 Envoy par Starvogine75 ... la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad ... Je continue dtré le multimtre. Quest-ce que cette fiche technique qui annonce 10 mohms pour un condensateur? Quelle valeur est inscrite sur le boîtier ? Envoy par Starvogine75 ... quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne ... Ceci est peu crédible. Une telle resistance cest un court-circuit qui dispense d'avoir utiliser le capacimetre qui perd les pdales si on ne lui presente pas un condensateur. J'ai amplifié j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux c'est bien a ? Merci 02/09/2021,12h56 #6 Bonjour Starvogine75 et tout le groupe Envoy par Starvogine75 ... le transformateur amplifie le courant lectrique, et la pice en bas droite est donc le condensateur qui emmagasine l'nergie et la restitue amplifiée ... Ces ides ne sont pas les bonnes. Un transformateur modifie la tension de sortie mais conserve la mme puissance. Un condensateur peut emmagasiner une nergie (en tension continue) et la conserver jusqu' une prochaine utilisation. Envoy par Starvogine75 ... j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux ... Non, un condensateur qui fait 0,4 ohm est en court circuit donc HS. Mais, pour tre test, il doit tre dbranch du montage. Il est se teste pas l'ohmmtre mais au capacimetre. Un ohmmtre ne peut renseigner que sur une seule de ses proprits: il doit tre coup cest dire une resistance infinie. 02/09/2021,13h18 #7 Ok merci gienas pour ces prcisions Je teste donc le condensateur ce soir aprs l'avoir dmont avec un capacimetre 02/09/2021,19h57 #8 alors j'ai dmnt le condensateur la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne j'ai donc command un nouveau condensateur, on verra bien si c'est a qui foire Dernire modification par Starvogine75 : 02/09/2021 20h00. 02/09/2021,20h22 #9 Envoy par Starvogine75 ... la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad ... Je continue dtré le multimtre. Quest-ce que cette fiche technique qui annonce 10 mohms pour un condensateur? Quelle valeur est inscrite sur le boîtier ? Envoy par Starvogine75 ... quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne ... Ceci est peu crédible. Une telle resistance cest un court-circuit qui dispense d'avoir utiliser le capacimetre qui perd les pdales si on ne lui presente pas un condensateur. J'ai amplifié j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux c'est bien a ? Merci 02/09/2021,12h56 #6 Bonjour Starvogine75 et tout le groupe Envoy par Starvogine75 ... le transformateur amplifie le courant lectrique, et la pice en bas droite est donc le condensateur qui emmagasine l'nergie et la restitue amplifiée ... Ces ides ne sont pas les bonnes. Un transformateur modifie la tension de sortie mais conserve la mme puissance. Un condensateur peut emmagasiner une nergie (en tension continue) et la conserver jusqu' une prochaine utilisation. Envoy par Starvogine75 ... j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux ... Non, un condensateur qui fait 0,4 ohm est en court circuit donc HS. Mais, pour tre test, il doit tre dbranch du montage. Il est se teste pas l'ohmmtre mais au capacimetre. Un ohmmtre ne peut renseigner que sur une seule de ses proprits: il doit tre coup cest dire une resistance infinie. 02/09/2021,13h18 #7 Ok merci gienas pour ces prcisions Je teste donc le condensateur ce soir aprs l'avoir dmont avec un capacimetre 02/09/2021,19h57 #8 alors j'ai dmnt le condensateur la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne j'ai donc command un nouveau condensateur, on verra bien si c'est a qui foire Dernire modification par Starvogine75 : 02/09/2021 20h00. 02/09/2021,20h22 #9 Envoy par Starvogine75 ... la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad ... Je continue dtré le multimtre. Quest-ce que cette fiche technique qui annonce 10 mohms pour un condensateur? Quelle valeur est inscrite sur le boîtier ? Envoy par Starvogine75 ... quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne ... Ceci est peu crédible. Une telle resistance cest un court-circuit qui dispense d'avoir utiliser le capacimetre qui perd les pdales si on ne lui presente pas un condensateur. J'ai amplifié j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux c'est bien a ? Merci 02/09/2021,12h56 #6 Bonjour Starvogine75 et tout le groupe Envoy par Starvogine75 ... le transformateur amplifie le courant lectrique, et la pice en bas droite est donc le condensateur qui emmagasine l'nergie et la restitue amplifiée ... Ces ides ne sont pas les bonnes. Un transformateur modifie la tension de sortie mais conserve la mme puissance. Un condensateur peut emmagasiner une nergie (en tension continue) et la conserver jusqu' une prochaine utilisation. Envoy par Starvogine75 ... j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux ... Non, un condensateur qui fait 0,4 ohm est en court circuit donc HS. Mais, pour tre test, il doit tre dbranch du montage. Il est se teste pas l'ohmmtre mais au capacimetre. Un ohmmtre ne peut renseigner que sur une seule de ses proprits: il doit tre coup cest dire une resistance infinie. 02/09/2021,13h18 #7 Ok merci gienas pour ces prcisions Je teste donc le condensateur ce soir aprs l'avoir dmont avec un capacimetre 02/09/2021,19h57 #8 alors j'ai dmnt le condensateur la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne j'ai donc command un nouveau condensateur, on verra bien si c'est a qui foire Dernire modification par Starvogine75 : 02/09/2021 20h00. 02/09/2021,20h22 #9 Envoy par Starvogine75 ... la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad ... Je continue dtré le multimtre. Quest-ce que cette fiche technique qui annonce 10 mohms pour un condensateur? Quelle valeur est inscrite sur le boîtier ? Envoy par Starvogine75 ... quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne ... Ceci est peu crédible. Une telle resistance cest un court-circuit qui dispense d'avoir utiliser le capacimetre qui perd les pdales si on ne lui presente pas un condensateur. J'ai amplifié j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux c'est bien a ? Merci 02/09/2021,12h56 #6 Bonjour Starvogine75 et tout le groupe Envoy par Starvogine75 ... le transformateur amplifie le courant lectrique, et la pice en bas droite est donc le condensateur qui emmagasine l'nergie et la restitue amplifiée ... Ces ides ne sont pas les bonnes. Un transformateur modifie la tension de sortie mais conserve la mme puissance. Un condensateur peut emmagasiner une nergie (en tension continue) et la conserver jusqu' une prochaine utilisation. Envoy par Starvogine75 ... j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux ... Non, un condensateur qui fait 0,4 ohm est en court circuit donc HS. Mais, pour tre test, il doit tre dbranch du montage. Il est se teste pas l'ohmmtre mais au capacimetre. Un ohmmtre ne peut renseigner que sur une seule de ses proprits: il doit tre coup cest dire une resistance infinie. 02/09/2021,13h18 #7 Ok merci gienas pour ces prcisions Je teste donc le condensateur ce soir aprs l'avoir dmont avec un capacimetre 02/09/2021,19h57 #8 alors j'ai dmnt le condensateur la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne j'ai donc command un nouveau condensateur, on verra bien si c'est a qui foire Dernire modification par Starvogine75 : 02/09/2021 20h00. 02/09/2021,20h22 #9 Envoy par Starvogine75 ... la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad ... Je continue dtré le multimtre. Quest-ce que cette fiche technique qui annonce 10 mohms pour un condensateur? Quelle valeur est inscrite sur le boîtier ? Envoy par Starvogine75 ... quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne ... Ceci est peu crédible. Une telle resistance cest un court-circuit qui dispense d'avoir utiliser le capacimetre qui perd les pdales si on ne lui presente pas un condensateur. J'ai amplifié j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux c'est bien a ? Merci 02/09/2021,12h56 #6 Bonjour Starvogine75 et tout le groupe Envoy par Starvogine75 ... le transformateur amplifie le courant lectrique, et la pice en bas droite est donc le condensateur qui emmagasine l'nergie et la restitue amplifiée ... Ces ides ne sont pas les bonnes. Un transformateur modifie la tension de sortie mais conserve la mme puissance. Un condensateur peut emmagasiner une nergie (en tension continue) et la conserver jusqu' une prochaine utilisation. Envoy par Starvogine75 ... j'ai donc bien testé ces 2 composants ils n'ont aucune fuite de courant, et leur valeur en ohm est de 0,4 pour le condensateur, et 1,2 pour le transformateur ce qui semble indiquer que le problme ne vient pas d'eux ... Non, un condensateur qui fait 0,4 ohm est en court circuit donc HS. Mais, pour tre test, il doit tre dbranch du montage. Il est se teste pas l'ohmmtre mais au capacimetre. Un ohmmtre ne peut renseigner que sur une seule de ses proprits: il doit tre coup cest dire une resistance infinie. 02/09/2021,13h18 #7 Ok merci gienas pour ces prcisions Je teste donc le condensateur ce soir aprs l'avoir dmont avec un capacimetre 02/09/2021,19h57 #8 alors j'ai dmnt le condensateur la fiche technique indique qu'il devrait tre de 10Mohm et sa capacit en Farad de 1.05 micro farad quand je teste les 2 bornes cela indique 0,1 ohm et en Farad ( avec multimtre option capacitance ) j'obtiens 0,1 puis 0,3 sur l'autre borne j'ai donc command un nouveau condensateur, on verra bien si c'est a qui foire Dernire modification par Starvogine75 : 02/09/2