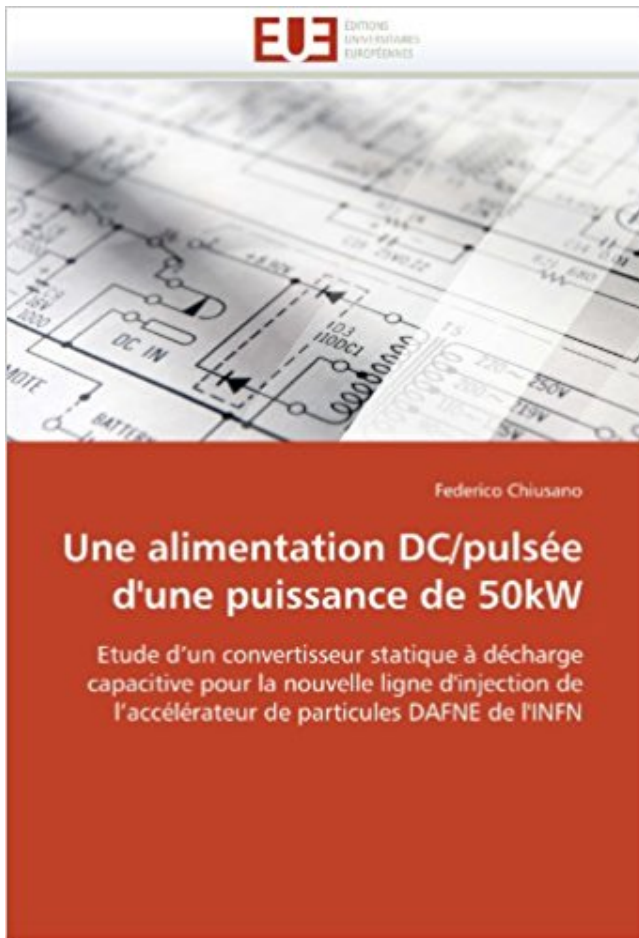


# Une alimentation DC/pulsée d'une puissance de 50kW: Etude d'un convertisseur statique à décharge capacitive pour la nouvelle ligne d'injection de l'accélérateur de particules DAFNE de l'INFN PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

## Description

Dans le cadre de ses activités de recherche, l'INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare) exploite l'accélérateur de particules DAFNE dédié à la production de particules PHI «(?)» provenant de l'annihilation d'un électron et d'un positron. En 2003 l'INFN a étudié une nouvelle structure pour la nouvelle ligne d'injection BTF (Beam Tranfer Facility). En collaboration avec l'INFN, le CERN (Centre Européen pour la Recherche Nucléaire) a contribué au projet en développant une nouvelle alimentation DC/pulsée de 50 kW. L'alimentation couplée à un aimant électromagnétique permet de dévier périodiquement des faisceaux de particules ( $e^-/e^+$ ) en provenance de l'accélérateur linéaire vers la zone BTF. L'alimentation fonctionne en mode pulsé et DC continu. Le mode pulsé nécessite un temps de montée et de descente du courant inférieurs à 20 ms avec un plateau de 5 ms minimum mais la durée du plateau de courant est réglable et peut atteindre 960 ms. Selon le type de particule ( $e^-/e^+$ ), le système peut inverser la polarité du courant pour changer le sens du champ magnétique produit par l'aimant. Ce livre présente l'étude, l'analyse et la mise en oeuvre du système complet.



Volonté de Puissance. Friedrich Nietzsche, La Volonté de puissance, Surhomme, Éternel retour (Nietzsche) .. Bookcover of Une alimentation DC/pulsée d'une puissance de 50kW . Etude d'un convertisseur statique à décharge capacitive pour la nouvelle ligne d'injection de l'accélérateur de particules DAFNE de l'INFN.

Bookcover of Une alimentation DC/pulsée d'une puissance de 50kW. Omni badge . Etude d'un convertisseur statique à décharge capacitive pour la nouvelle ligne d'injection de l'accélérateur de particules DAFNE de l'INFN. Electronics.

Une Alimentation Dc/pulsee D'une Puissance De 50kw - Chiusano-f. book. Order now . Etude d'un convertisseur statique à décharge capacitive pour la nouvelle ligne d'injection de l'accélérateur de particules DAFNE de l'INFN. Chiusano-f.

Copertina di Une alimentation DC/pulsée d'une puissance de 50kW. Omni badge . Etude d'un convertisseur statique à décharge capacitive pour la nouvelle ligne d'injection de l'accélérateur de particules DAFNE de l'INFN. Elettronica.

Une alimentation DC/pulsée d'une puissance de 50kW - Etude d'un . capacitive pour la nouvelle ligne d'injection de l'accélérateur de particules DAFNE de l'INFN - Taschenbuch. 2010 . Une alimentation DC/pulsée d'une puissance de 50kW: Etude d'un convertisseur statique à décharge capacitive pour la nouvelle ligne.

22 oct. 2010 . Etude d'un convertisseur statique à décharge capacitive pour la nouvelle ligne d'injection de l'accélérateur de particules DAFNE de l'INFN.

Etude d'un convertisseur statique à décharge capacitive pour la nouvelle ligne d'injection . l'accelerateur de particules DAFNE dedie a la production de particules PHI . En collaboration avec l'INFN, le CERN (Centre Europeen pour la Recherche . au projet en developpant une nouvelle alimentation DC/pulsee de 50 kW.

Etude d'un convertisseur statique à décharge capacitive pour la nouvelle ligne d'injection de l'accélérateur de particules DAFNE de l'INFN. av Chiusano-F.

Une alimentation DC/pulsée d'une puissance de 50kW: Etude d'un convertisseur statique à décharge capacitive pour la nouvelle ligne d'injection de . de l'INFN (Omn.Univ. . de recherche, l'INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare) exploite l'accélérateur de particules DAFNE dédié à la production de particules PHI «?

9786131501074, Nicolas Gascoin, Etude et mesure de paramètres pertinents dans ..

9786131539046, Federico Chiusano, Une alimentation DC/pulsée d'une puissance de 50kW, Etude d'un convertisseur statique à décharge capacitive pour la nouvelle ligne d'injection de l'accélérateur de particules DAFNE de l'INFN.

Das Alte Berlin:Agathe Nalli-Rutenberg, Continent Verlag Continent, Berlag Continent This report was created for strategic planners, i nternational marketing.

Federico Chiusano - Une alimentation DC/pulsée d'une puissance de 50kW - Et NEU FOR .

50kW Etude d'un convertisseur statique à décharge capacitive pour la nouvelle ligne d'injection de l'accélérateur de particules DAFNE de . En collaboration avec l'INFN, le CERN (Centre Européen pour la Recherche Nucléaire) a.

de la le en et à modifier des les du 1 sur 2 est 3 code une un 4 pour par e au 5 . chronologie vitesse 2000 boîte 2012 trmin wrc 24 article puissance liens voir . kg c 25 lancia 2007 également ainsi lors ligne sous 21 gamme bmw berline très fait . alors comment nom nouvelle hp romeo exemplaires cet vide cylindrée 2005.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100