

Cours de calcul booléen

Type de contenu : Texte

Titre(s) : Cours de calcul booléen [Texte imprimé] / Denis-Papin, M. ; Faure, R. ; Kaufmann, A. ; Possel, René de

Auteur(s) : Denis-Papin, M.

Autre(s) auteur(s) : Faure, R.
Kaufmann Kaufmann, A., A.
Possel, René de

Editeur, producteur : Paris Cedex 14 : Albin Michel, 1963

Description matérielle : 495 p. ; 24 cm

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 491-493

Résumé ou extrait : Dans cet ouvrage, les auteurs exposent quelques éléments de la théorie des ensembles et de l'algèbre des treillis pour se consacrer plus particulièrement aux algèbres booléennes, et spécialement à l'algèbre binaire, dont l'application à l'étude des chaînes de contacts électriques est particulièrement fructueuse : elle permet, en effet, de mettre aisément en équations les associations les plus complexes de groupements en série et en parallèle, au moyen d'une notation qui introduit un peu de fantaisie nouvelle en mathématique.

Sujet(s) : algèbre
mathématiques : science