IEC 80416-3 :2002-07 (E/F)

Basic principles for graphical symbols for use on equipment_- Part_3: Guidelines for the application of graphical symbols

Principes élémentaires pour les symboles graphiques utilisables sur le matériel_- Partie_3: Guide pour l'application des symboles graphiques

CONTENTS

FOREWORD 5
INTRODUCTION 9

1 Scope 11
2 Normative references 11
3 Definitions 13
4 Area of application 13
4.1 Equipment 13
4.2 Screens and displays 13
4.3 Supporting documentation 13
4.4 International Standards 13
5 Size of graphical symbols in use 13
6 Modification of symbol originals for application 15
6.1 Modification according to design 15
6.2 Line thickness 15
6.3 Rounded corner of graphical symbols 15
6.4 Filled areas 17
6.5 Interruption of crossing lines 17
7 Negation 17
8 Arrows 17
9 Change in meaning depending on orientation of graphical symbol 19
9.1 Orientation 19
9.2 Application dependent orientation 21
10 Use of colour 21

Bibliography 23

SOMMAIRE

AVANT-PROPOS 4
INTRODUCTION 8

1 Objet 10
2 Références normatives 10
3 Définitions 12
4 Champs d'application 12
4.1 Matériel 12
4.2 Ecrans et afficheurs 12
4.3 Documentation d'accompagnement 12
4.4 Les normes internationales 12
5 Taille des symboles graphiques utilisés 12
6 Modification des symboles originaux pour utilisation 14
6.1 Modification selon la conception 14
6.2 Largeur des traits 14
6.3 Coins arrondis de symbole graphique 14
6.4 Espaces 16
6.5 Interruption d'intersections de lignes 16
7 Négation 16
8 Les flèches 16
9 Changement de signification dépendant de l'orientation des symboles graphiques. 18
9.1 Orientation 18
9.2 Utilisation dépendant de l'orientation 20
10 Utilisation de couleurs 20

Bibliographie 22