

ISO 1219-3:2016-09 (E/Fr)

Fluid power systems and components - Graphical symbols and circuit diagrams -
Part 3: Symbol modules and connected symbols in circuit diagrams

Transmissions hydrauliques et pneumatiques - Symboles graphiques et schémas de
circuit - Partie 3: Empilement de modules et symboles associés dans les schémas
de circuits

Contents	Page
Foreword.....	v
Introduction.....	vii
1 Scope.....	1
2 Normative references.....	2
3 Terms and definitions.....	3
4 Rules for the generation of symbol modules.....	5
5 Rules for the use of symbol modules in diagrams.....	7
6 Examples of circuit diagrams incorporating symbol modules.....	11
7 Identification statement.....	13
Annex A (informative) Example of a hydraulic circuit diagram.....	14
Annex B (informative) Example of a pneumatic circuit diagram.....	16
Annex C (informative) Example of a pneumatic circuit diagram for valves with external connection points leading upwards.....	18
Annex D (informative) Example of a pneumatic circuit diagram.....	21
Bibliography.....	23

Sommaire	Page
Avant-propos	vi
Introduction	viii
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	2
3 Termes et définitions	3
4 Règles pour la creation de modules	5
5 Règles relatives à l'utilisation de modules dans les schémas	7
6 Exemples de schémas de circuits incorporant la symbolisation des modules	11
7 Phrase d'identification	13
Annexe A (informative) Exemple de schéma de circuit hydraulique	14
Annexe B (informative) Exemple de schéma de circuit pneumatique	16
Annexe C (informative) Exemple de schéma de circuit pneumatique pour valves avec les connexions extrenes vers le haut	18
Annexe D (informative) Exemple de schéma de circuit pneumatique	21
Bibliographie	23