

https://digicat.se.com/fr/index.html#

Life Is On | **Schneider Electric** Librairie V 16.4 Français

## Catalogue Général

- Boutons poussoirs, sélecteurs, voyants lumineux, combinateurs
- Boîtes, éléments de câblage et interfaces
- Balises et colonnes lumineuses
- HMI (terminaux et PC industriels)
- Départs-moteurs**
- Constituants pour départs-moteurs
- Variateurs de vitesse et démarreurs progressifs
- Commande de mouvement, Robotique
- Interface, relais de mesure et de contrôle
- PAC, PLC et autres contrôleurs
- Communication industrielle
- Logiciels
- Alimentations et transformateurs
- Enveloppes universelles

### Départs-moteurs

#### Protection et commande de moteurs en coffret

- TeSys LE**  
Démarreurs et équipements en coffrets
- TeSys LG, LJ**  
Démarreurs directs en coffret

#### Départs-moteurs

- Combinés départs-moteurs**  
Combinés départs-moteurs jusqu'à 355 kW
- TeSys Hybrid**  
Démarreurs hybrides jusqu'à 3kW 415V AC53a
- TeSys Ultra**  
Commande et protection moteurs jusqu'à 15kW 415V AC3

#### Système de gestion moteurs

- TeSys island**  
Solution numérique multifonctionnelle de gestion des charges jusqu'à 80A
- TeSys T**  
Système de gestion de moteurs
- TeSys Ultra**  
Commande et protection moteurs jusqu'à 15kW 415V AC3

#### Démarreurs progressifs

- Altistart 01**  
Démarreurs pour machines simples de 0,37 kW à 15 kW
- Altistart 22**  
Démarreurs pour pompes et ventilateurs 4 kW à 400 kW
- Altistart 48**  
Démarreurs pour pompes et ventilateurs 4 kW à 1200 kW
- Altivar Soft Starter ATS480**  
Démarreurs progressifs pour Process et Infrastructures de 4 à 900 kW

<https://digicat.se.com/fr/index.html#>

Life Is On | **Schneider Electric** Librairie V 16.4 Français

## Catalogue Général

- Boutons poussoirs, sélecteurs, voyants lumineux, combinateurs
- Boîtes, éléments de câblage et interfaces
- Balises et colonnes lumineuses
- HMI (terminaux et PC industriels)
- Départs-moteurs
- [Constituants pour départs-moteurs](#)
- Variateurs de vitesse et démarreurs progressifs
- Commande de mouvement, Robotique
- Interface, relais de mesure et de contrôle
- PAC, PLC et autres contrôleurs
- Communication industrielle
- Logiciels
- Alimentations et transformateurs
- Enveloppes universelles

### Constituants pour départs-moteurs

- Interrupteurs sectionneurs**
  - TeSys Vario, Mini-Vario**  
Interrupteurs sectionneurs de sécurité
- Dispositifs de protection de moteurs**
  - TeSys DF, LS1/GK1**  
Porte-fusibles, sectionneurs à fusibles
  - TeSys GS**  
Interrupteurs sectionneurs à fusibles de 32 à 1250 A
  - TeSys Deca - GV2**  
Disjoncteurs-moteurs jusqu'à 15 kW et système de câblage
  - TeSys Deca - GV3**  
Disjoncteurs-moteurs jusqu'à 45 kW et système de câblage
  - TeSys Deca - GV4**  
Disjoncteurs jusqu'à 55kW 415V AC3 (jusqu'à 115A)
  - TeSys GV5 et GV6**  
Des disjoncteurs-moteurs fiables et robustes de 150 A à 500 A
  - TeSys GB2**  
Disjoncteurs pour circuits de commande
- Relais de commande**
  - TeSys k, d, SK**  
Contacteurs auxiliaires
- Contacteurs**
  - Contacteurs TeSys Giga**  
Contacteurs pour commandes moteurs jusqu'à 800 A (450 kW / 400V) ou des puissances jusqu'à 1050A
  - Contacteurs TeSys Deca**  
Contacteurs jusqu'à 75 kW et système de câblage
  - TeSys SK**  
Mini-contacteurs
  - Contacteurs TeSys K**  
Contacteurs de puissance TeSys K jusqu'à 7,5kW 415V AC3
  - TeSys GC, GY, GF**  
Contacteurs modulaires de 16 à 100 A
  - TeSys F, FG, CR1F et V**  
Contacteurs de puissance
- Dispositifs de surveillance de moteurs**

1-Catalogue Général digicat\_schneider

[02-digicat\\_Catalogue Automatismes et Controle](#)

[A6--+Coordination+et+normes+\(web\).pdf](#)

[B01-JdB de puissance Linergy BZ et HK chapitre B01](#)

[B02-Système de câblage pour démarreurs-moteursTeSys chapitre B02](#)

[B03-interrupteurs-sectionneurs mini-VARIO et VARIO catalogue chapitre B03](#)

[B03-interrupteurs-sectionneurs mini-VARIO et VARIO données BE chapitre B03](#)

[B04-Porte-fusibles catalogue TeSys DF, LS, GK chapitre B04](#)

[B04-Porte-fusibles données BE TeSys DF, LS, GK chapitre B04](#)

[B05-Interrupteurs-sectionneurs à fusibles catalogue TeSys GS chapitre B05](#)

[B05-Interrupteurs-sectionneurs à fusibles données BE TeSys GS chapitre B05](#)

[B06-Disjoncteurs catalogue TeSys GV2, GV3, GV4, GV5 et GV6 chapitre B06](#)

[B06-Disjoncteurs données BE TeSys GV2, GV3, GV4, GV5 et GV6 chapitre B06](#)

[B07-Contacteurs auxiliaires catalogue TeSys k, d, SK chapitre B07](#)

[B07-Contacteurs auxiliaires données BE TeSys k, d, SK chapitre B07](#)

[B08-contacteurs données BE Tesys SK, K, D, SKGC, GC, GY, GF chapitre B08](#)

[B08-contacteurs catalogue Tesys SK, K, D, SKGC, GC, GY, GF chapitr B08](#)

[B09-contacteurs fortes puissance catalogue TESYS F,V,FG,CR1F chapitre B09](#)

[B09-contacteurs fortes puissance données BE TESYS F,V,FG,CR1F chapitre B09](#)

[B10-contacteurs sur barreau catalogue TESYS B chapitre 10](#)

[B10-Contacteurs sur barreau données BE TeSys LC1B, CR1B, CRXB, CVXB, CV1B, CV3B chapitre B 10](#)

[B11-Relais de protection catalogue TeSys LRx, RM1, L chapitre B11](#)

[B11-Relais de protection données BE TeSys LRx, RM1, L chapitre B11](#)

[B12-Systèmes de gestion de moteurs catalogue TeSys U et T chapitre B12](#)

[B12-Systèmes de gestion de moteurs données BE TeSys U et T chapitre B12](#)

# Coordination entre composants de commande et de protection

[A6--Coordination+et+normes+\(web\).pdf](#)

Type d'information	Page
Types de coordination à prendre en compte dans le circuit selon la norme	A6/2
Choix du type de coordination	A6/3
<b>Suggestions de combinaisons coordonnées pour des démarreurs-moteurs 1 sens de rotation</b>	
Fusibles + contacteurs + relais de protection surcharge	A6/4
Disjoncteurs (avec protection surcharge intégrée) + contacteurs	A6/10
Disjoncteur + contacteurs + relais de protection surcharge	A6/12
<b>Suggestions de combinaisons coordonnées pour des démarreurs-moteurs Etoile-Triangle</b>	
Fusibles NF C ou DIN + contacteurs + relais de protection surcharge <b>coordination type 1</b>	A6/17
Fusibles NF C ou DIN + contacteur et relais de protection thermique <b>coordination type 2</b>	A6/18
Fusibles BS + contacteurs + relais de protection surcharge <b>coordination type 2</b>	A6/19
Disjoncteurs (avec protection surcharge intégrée) + contacteurs <b>coordination type 1</b>	A6/20
Disjoncteurs (avec protection surcharge intégrée) + contacteurs <b>coordination type 2</b>	A6/21
disjoncteur, contacteurs et relais de protection thermique <b>coordination type 1</b>	A6/22
disjoncteur, contacteurs et relais de protection thermique <b>coordination type 2</b>	A6/23
<b>Contacteurs : catégories d'utilisation, caractéristiques normatives, tableaux de choix par catégorie</b>	
Définition : catégories d'utilisation AC-1, AC-2, AC-3	A6/25
Définition : caractéristiques normatives des contacteurs	A6/26
Tableaux de choix des contacteurs par catégories	A6/28
<b>Contacteurs pour applications particulières - Informations pour la conception</b>	
Choix des contacteurs pour circuits d'éclairage	A6/40
Choix des contacteurs pour circuits de chauffage	A6/48
Choix de contacteurs pour la commutation des circuits primaires des transformateurs BT/BT triphasés	A6/50
Choix de contacteurs pour la commutation de condensateurs triphasés pour le relèvement du facteur de puissance	A6/51
Choix de contacteurs pour démarrage par autotransformateur	A6/52
Choix de contacteurs pour circuits rotoriques de moteurs à bagues	A6/54
Conception de circuits de commande à grande distance	A6/56
Courant des moteurs asynchrones à cage d'écureuil sous charge nominale	A6/60
<b>Normes - Traitements de protection - Protection contre les contacts</b>	
Normes internationales et certification des produits	A6/61
Protection contre les contacts directs accidentels - indices IP	A6/63