



Démarrateurs et équipements en coffret TELEMECANIQUE pour commande et protection des moteurs électriques

Description

- Démarrateurs directs 1 sens de marche sans sectionnement

Applications

- Industrie
- Infrastructures
- bâtiment

Toutes les machines nécessitant un démarrage direct ou un arrêt des moteurs - un démarrage progressif simple.

Caractéristiques, références

Démarrateurs et équipements en coffret TeSys

Démarrateurs directs pour commande de moteurs ⁽¹⁾ de 2,2 à 45 kW, sans sectionneur

Caractéristiques	
Conformité aux normes	IEC 60947-4-1 et IEC 60439-1, VDE 0660-102, EN 60947
Degré de protection selon IEC 60529	IP 659 : LE2 K IP 657 : LE D09...D35 IP 557 : LE D405...D955
Température de l'air ambiant	Pour fonctionnement : - 5...+ 40 °C
Positions de fonctionnement	Identiques à celles des contacteurs
Matière	Polycarbonate (2) : LE2 K et LE D09...D35 Tôle d'acier : LE D405...D955

Références



LE1 D12●●

Démarrateurs 1 sens de marche									
Puissances normalisées des moteurs triphasés 50/60 Hz en catégorie AC-3						Courant I _{th} maxi jusqu'à	Référence de base à compléter par le repère de la tension (3)	Tensions usuelles ~	Masse
220 V	380 V	415 V	440 V	500 V	660 V				
2,2	4	4	4	5,5	5,5	9	LE1 D09●●	F7 P7 V7	0,920
3	5,5	5,5	5,5	7,5	7,5	12	LE1 D12●●	F7 P7 V7	0,920
4	7,5	9	9	10	10	18	LE1 D18●●	F7 P7 V7	1,015
5,5	11	11	11	15	15	25	LE1 D25●●	F7 P7 V7	1,015
7,5	15	15	15	18,5	18,5	35	LE1 D35●●	F7 P7 V7	4,320
11	18,5	22	22	22	30	40	LE1 D405●●	F7 P7 V7	4,820
15	22	25	30	30	33	50	LE1 D505●●	F7 P7 V7	4,850
18,5	30	37	37	37	37	65	LE1 D655●●	F7 P7 V7	4,850
22	37	45	45	55	45	80	LE1 D805●●	F7 P7 V7	5,140
25	45	45	45	55	45	95	LE1 D955●●	F7 P7 V7	5,440