



LC1 D09●●



LC1 D95●●



LC1 D123●●



LC1 D129●●

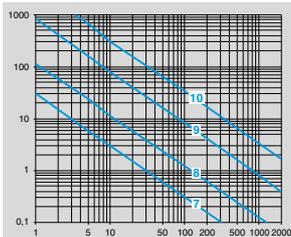
Caractéristiques ►24505◄

conformité aux normes	IEC 60947-1, 60947-4-1, NF C 63-110, VDE 0660, BS 5424, JEM 1038, EN 60947-1, EN 60947-4-1, GL, DNV, PTB, RINA
certifications des produits	UL, CSA, conforme aux recommandations SNCF, Sichere Trennung

Contacteurs tripolaires ►24505◄

puissances normalisées des moteurs triphasés 50/60 Hz en catégorie AC-3 (θ ≤ 60 °C)							courant assigné d'emploi en AC-3 440 V jusqu'à (A)	contacts auxiliaires instantanés	réf. de base à compléter par le repère de la tension (2) fixation (1)
220/230 V (kW)	380/400 V (kW)	415 V (kW)	440 V (kW)	500 V (kW)	660/690 V (kW)	1000 V (kW)			
raccordement par vis-étriers ou connecteurs									
2,2	4	4	4	5,5	5,5	-	9	1 1	LC1 D09●●
3	5,5	5,5	5,5	7,5	7,5	-	12	1 1	LC1 D12●●
4	7,5	9	9	10	10	-	18	1 1	LC1 D18●●
5,5	11	11	11	15	15	-	25	1 1	LC1 D25●●
7,5	15	15	15	18,5	18,5	-	32	1 1	LC1 D32●●
9	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	-	38	1 1	LC1 D38●●
11	18,5	22	22	22	30	22	40	1 1	LC1 D40●●
15	22	25	30	30	33	30	50	1 1	LC1 D50●●
18,5	30	37	37	37	37	37	65	1 1	LC1 D65●●
22	37	45	45	55	45	45	80	1 1	LC1 D80●●
25	45	45	45	55	45	45	95	1 1	LC1 D95●●
30	55	59	59	75	80	65	115	1 1	LC1 D115●●
40	75	80	80	90	100	75	150	1 1	LC1 D150●●
raccordement pour cosses fermées ou barres									
dans la référence choisie ci-dessus, ajouter le chiffre 6 devant le repère de la tension. Exemple : LC1 D09●● devient LC1 D096●●.									
raccordement par bornes à ressort									
2,2	4	4	4	5,5	5,5	-	9	1 1	LC1 D093●●
3	5,5	5,5	5,5	7,5	7,5	-	12	1 1	LC1 D123●●
4	7,5	9	9	10	10	-	18	1 1	LC1 D183●●
5,5	11	11	11	15	15	-	25	1 1	LC1 D253●●
7,5	15	15	15	18,5	18,5	-	32 (3)	1 1	LC1 D323●●
raccordement par cosses Faston									
ces contacteurs sont équipés de cosses Faston : 2 x 6,35 mm sur les pôles puissance et 1 x 6,35 mm sur les bornes de la bobine et des auxiliaires. Il est possible de raccorder 2 x 6,35 mm sur les bornes bobine à l'aide d'une cosse Faston double, référence : LA9 6180, vendue séparément, par quantité indivisible de 100. Pour les contacteurs LC1 D09 et LC1 D12 uniquement, dans la référence choisie ci-dessus, remplacer le chiffre 3 par 9. Exemple : LC1 D093●● devient LC1 D099●●.									

- (1) LC1 D09 à D38 : encliquetage sur profilé  de 35 mm AM1 DP ou par vis.
 LC1 D40 à D95 ~ : encliquetage sur profilé  de 35 mm ou 75 mm AM1 DL ou par vis.
 LC1 D40 à D95 ≡ : encliquetage sur profilé  de 75 mm AM1 DL ou par vis.
 LC1 D115 et D150 : encliquetage sur 2 profilés  de 35 mm AM1 DP ou par vis.
 (2) Tensions du circuit de commande, voir page E97.
 (3) A câbler impérativement avec 2 câbles de 4 mm² en parallèle du côté amont. Du côté aval, il est possible d'utiliser le bornier aval LAD 331 (technologie Quickfit).



Choix des contacteurs (selon la durabilité électrique)

- catégorie d'emploi AC-3 ►24565◄
- catégorie d'emploi AC-2 et AC-4 ►24566◄
- catégorie d'emploi AC-1 ►24561◄
- catégorie d'emploi DC-1 et DC-5 ►24560◄