

Relais de protection thermique modèle d

Types LRD, LR2 D et LR9 D



LRD 15●●



LR2 D35●●

Relais de protection thermique différentiels à associer à des fusibles ▶24516◀

Relais compensés, à réarmement manuel ou automatique :

- avec visualisation du déclenchement
- pour courant alternatif ou continu.

zone de réglage du relais	fusibles à associer au relais choisi		pour association avec contacteur LC1	réf.
	aM	gG		
A	A	A		
classe 20 (1) avec raccordement par vis-étriers				
2,5... 4	6	10	D09... D32	LRD 1508
4... 6	8	16	D09... D32	LRD 1510
5,5... 8	12	20	D09... D32	LRD 1512
7... 10	16	20	D09... D32	LRD 1514
9... 13	16	25	D12... D32	LRD 1516
12... 18	25	35	D18... D32	LRD 1521
17... 25	32	50	D25 et D32	LRD 1522
23... 28	40	63	D25 et D32	LRD 1530
25... 32	40	63	D25 et D32	LRD 1532
17... 25	32	50	D40... D95	LR2 D3522
23... 32	40	63	D40... D95	LR2 D3553
30... 40	50	100	D40... D95	LR2 D3555
37... 50	63	100	D50... D95	LR2 D3557
48... 65	80	125	D50... D95	LR2 D3559
55... 70	100	125	D65... D95	LR2 D3561
63... 80	100	160	D80 et D95	LR2 D3563

Relais électroniques de protection thermique différentiels à associer à des fusibles ▶24516◀

Relais compensés :

- avec visualisation du déclenchement
- pour courant alternatif
- pour montage direct ou séparé du contacteur (2).

zone de réglage du relais	fusibles à associer au relais choisi		pour association avec contacteur LC1	réf.
	aM	gG		
A	A	A		
classe 10 ou 10 A (1) avec raccordement par barres ou connecteurs				
60... 100	100	160	D115 et D150	LR9 D5367
90... 150	160	250	D115 et D150	LR9 D5369
classe 20 (3) avec raccordement par barres ou connecteurs				
60... 100	125	160	D115 et D150	LR9 D5567
90... 150	200	250	D115 et D150	LR9 D5569

Relais électroniques de protection thermique pour réseaux équilibrés ou non ▶24516◀

Relais compensés avec sorties séparées pour préalarme et déclenchement.

zone de réglage du relais	fusibles à associer au relais choisi		pour association avec contacteur LC1	réf.
	aM	gG		
A	A	A		
classe 10 ou 20 (1) sélectionnable avec raccordement par barres ou connecteurs				
60... 100	100	160	D115 et D150	LR9 D67
90... 150	160	250	D115 et D150	LR9 D69

(1) La norme IEC 60947-4-1 définit la durée du déclenchement à 7,2 fois le courant de réglage IR :

- classe 10 : comprise entre 4 et 10 secondes
- classe 10 A : comprise entre 2 et 10 secondes
- classe 20 : comprise entre 6 et 20 secondes.

(2) Bornes pouvant être protégées contre le toucher par adjonction de capots et/ou connecteurs à commander séparément (voir page E115).

▶24516◀

Tapez ces 5 chiffres pour obtenir une information détaillée et l'ensemble des références.