

# 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		
<b>classe 20 (1) avec raccordement par vis-étriers</b>				
2,5... 4	6	10	D09... D32	<b>LRD 1508</b>
4... 6	8	16	D09... D32	<b>LRD 1510</b>
5,5... 8	12	20	D09... D32	<b>LRD 1512</b>
7... 10	16	20	D09... D32	<b>LRD 1514</b>
9... 13	16	25	D12... D32	<b>LRD 1516</b>
12... 18	25	35	D18... D32	<b>LRD 1521</b>
17... 25	32	50	D25 et D32	<b>LRD 1522</b>
23... 28	40	63	D25 et D32	<b>LRD 1530</b>
25... 32	40	63	D25 et D32	<b>LRD 1532</b>
17... 25	32	50	D40... D95	<b>LR2 D3522</b>
23... 32	40	63	D40... D95	<b>LR2 D3553</b>
30... 40	50	100	D40... D95	<b>LR2 D3555</b>
37... 50	63	100	D50... D95	<b>LR2 D3557</b>
48... 65	80	125	D50... D95	<b>LR2 D3559</b>
55... 70	100	125	D65... D95	<b>LR2 D3561</b>
63... 80	100	160	D80 et D95	<b>LR2 D3563</b>

## 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		
<b>classe 10 ou 10 A (1) avec raccordement par barres ou connecteurs</b>				
60... 100	100	160	D115 et D150	<b>LR9 D5367</b>
90... 150	160	250	D115 et D150	<b>LR9 D5369</b>
<b>classe 20 (3) avec raccordement par barres ou connecteurs</b>				
60... 100	125	160	D115 et D150	<b>LR9 D5567</b>
90... 150	200	250	D115 et D150	<b>LR9 D5569</b>

## 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		
<b>classe 10 ou 20 (1) sélectionnable avec raccordement par barres ou connecteurs</b>				
60... 100	100	160	D115 et D150	<b>LR9 D67</b>
90... 150	160	250	D115 et D150	<b>LR9 D69</b>

(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.