

Interrupteurs différentiels DX³-ID

protection tête de groupe - arrivée haut / départ haut



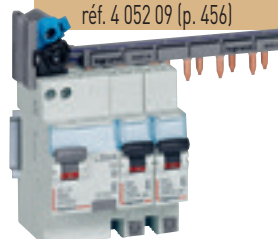
Protection tête de groupe

Solution rénovation tout "Auto" avec borne d'alimentation réf. 4 052 09 (p. 456)

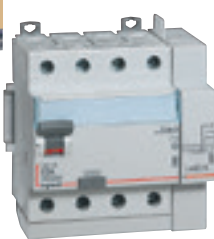
A partir de Juillet 2017 : les types Hpi deviennent type F



4 116 32



4 116 51



4 116 52

Caractéristiques techniques p. 512, 534
Performance des différentiels p. 538

Permettent la répartition optimisée par peigne

Conformes à la norme NF EN 61008-1

Type AC : détectent les défauts à composante alternative

Type A : détectent les défauts à composantes alternative et continue (circuits spécialisés : cuisinière, plaque de cuisson, lave-linge...)

Type F : détectent les défauts à composantes alternative et continue, immunité renforcée aux déclenchements intempestifs et

détection des courants de défauts hautes fréquences

Reçoivent les auxiliaires (p. 532)

2 types de connexion :

vis/auto : arrivée haute par bornes à vis et sortie haute par bornes auto

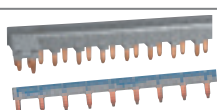
vis/vis : arrivée haute et sortie haute par bornes à vis

Réf.	Bipolaires 230 V~		
	Pour peigne HX ³ optimisé universel réf. 4 049 26/37		
	Type AC		
Vis/auto	Vis/vis	Sensibilité (mA)	In (A) Nbre de modules
4 116 31	4 116 10	30	25 2
4 116 32	4 116 11	30	40 2
4 116 33		30	63 3
4 116 34	4 116 13	300	25 2
4 116 35	4 116 14	300	40 2
	Type AC alimenté exclusivement par peigne (p. 498) ou borne réf. 4 052 09		
4 116 50		30	63 2
	Type A		
4 116 37	4 116 16	30	25 2
4 116 38	4 116 17	30	40 2
4 116 39		30	63 3
	Type A alimenté exclusivement par peigne (p. 498) ou borne réf. 4 052 09		
4 116 51		30	63 2
	Type F (ex type Hpi)		
4 116 44 ¹	4 116 23 ¹	30	40 2

Réf.	Tétrapolaires 400 V~		
	Pour peigne HX ³ optimisé tétrapolaire réf. 4 052 00/01/02		
	Type AC		
Vis/auto		Sensibilité (mA)	In (A) Nbre de modules
4 116 52		30	40 5
4 116 53		30	63 5
4 116 54		300	40 5
4 116 55		300	63 5
	Type F (ex type Hpi)		
4 116 58 ¹		30	40 5
4 116 59 ¹		30	63 5

1 : Les types Hpi deviennent type F à partir de Juillet 2017

Peignes HX³ pour répartition optimisée p. 498



Interrupteurs différentiels DX³-ID

arrivée haut / départ bas



Arrivée haut
Départ bas

A partir de Juillet 2017 : les types Hpi deviennent type F



4 115 25



4 115 91

Caractéristiques techniques p. 512, 534
Performance des différentiels p. 538

Conformes à la norme NF EN 61008-1

Type AC : détectent les défauts à composante alternative

Type A : détectent les défauts à composantes alternative et continue (circuits spécialisés : cuisinière, plaque de cuisson, lave-linge...)

Type F : détectent les défauts à composantes alternative et continue, immunité renforcée aux déclenchements intempestifs et

détection des courants de défauts hautes fréquences

Type B : détectent les défauts à composantes alternative et continue et les défauts à courant continu lisse (machineries à variation de

vitesse, installations photovoltaïques, centres d'appel, matériel médical...)

Acceptent les auxiliaires, les commandes motorisées et les modules de raccordement DX³ (sauf Type B) (p. 532)

Connexion vis/vis : arrivée haute et sortie basse par bornes à vis

Réf.	Bipolaires 230 V~		
	Type AC		
Vis/vis	Sensibilité (mA)	In (A)	Nbre de modules
4 115 00	10	16	2
4 115 04	30	25	2
4 115 05	30	40	2
4 115 06	30	63	2
4 115 07	30	80	2
4 115 08	30	100	2
4 115 24	300	25	2
4 115 25	300	40	2
4 115 26	300	63	2
4 115 27	300	80	2
4 115 28	300	100	2
4 115 37	100 sélectif	100	2
4 115 43	300 sélectif	63	2
	Type A		
4 115 50	10	16	2
4 115 54	30	25	2
4 115 55	30	40	2
4 115 56	30	63	2
4 115 57	30	80	2
	Type F (ex type Hpi)		
4 115 90 ¹	30	25	2
4 115 91 ¹	30	40	2
4 115 92 ¹	30	63	2
	Type B Auxiliaire réf. 4 062 59 spécifique type B, disponible sur catalogue en ligne		
4 118 42	30	40	4
4 118 43	30	63	4
4 118 44	300	40	4
4 118 45	300	63	4

1 : Les types Hpi deviennent type F à partir de Juillet 2017



Tenue au chlore des interrupteurs différentiels Hpi (piscines), déclaration de conformité

Voir catalogue en ligne sur legrand.fr