Parafoudres basse tension Type 1 (T1)


4 122 75


4 122 83


4 123 03

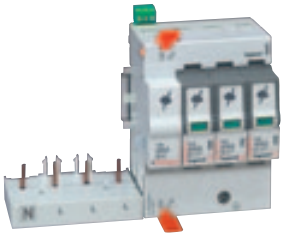
Caractéristiques techniques **p. 206-207**

Protection contre les surtensions transitoires des réseaux 230/400 V~ (50/60 Hz)
Conformes aux normes EN/IEC 61643-11
Recommandés pour la protection du tableau principal

Emb.	Réf.	Protection générale de tableau principal			
		Petites installations avec paratonnerres, installations de puissance... Cassettes débrochables et indicateurs d'état : - vert : parafoudre en fonction - orange : cassettes à remplacer			
		T1+T2 - Iimp 12,5 kA/pôle			
		Up 1,5 kV. Imax 60 kA/pôle. Uc 320 V~ Régimes de Neutre : TT, TNC, TNS Protection recommandée : DX³ 63 A courbe C			
		Nombre de pôles	Itotal (10/350)	Report d'état (auxiliaire SD)	Nombre de modules
1	4 122 70	1P	12,5 kA	Non	1
1	4 122 74	1P+N	25 kA	Oui	2
1	4 122 72	3P	37,5 kA	Oui	3
1	4 122 75	3P+N	50 kA	Oui	4
		Protection des installations de risque très élevé			
		Installations de puissance équipées de paratonnerres selon normes EN/IEC 62305			
		T1 - Iimp 25 kA/pôle			
		Up 1,5kV. Uc 350V~ Régimes de Neutre : TT, TNC, TNS. Protection recommandée : DPX³ 160 (80 A) Cassettes débrochables et indicateurs d'état : - vert : parafoudre en fonction - rouge : cassettes à remplacer			
1	4 122 81	1P+N	50 kA	Oui	4
1	4 122 82	3P	75 kA	Oui	6
1	4 122 83	3P+N	100 kA	Oui	8
		T1 - Iimp 35-50 kA/pôle - 440 V~ (IT)			
		Up 2,5 kV. Uc 440 V~ Régimes de Neutre : TT, TNC, TNS, IT Réf. 4 122 80 avec cassette débrochable Protection recommandée : DPX³ 160 (80 A)			
	JUIN 2015				
1	4 122 80[1]	1P	35 kA	Oui	2
	jusqu'en JUIN 2015				
1	0 030 00[1]	1P	50 kA	Non	2
		Cassettes de remplacement			
		Pour parafoudres			
1	4 123 03	T1+T2/12,5 kA réf. 4 122 70/72/74/75			
1	4 122 84	T1/25 kA réf. 4 122 81/82/83 et anciennes réf. 0 030 20/22/23			
1	4 122 85	T1/25 kA (cassette N-PE) réf. 4 122 81/83 et ancienne réf. 0 030 23			
	JUIN 2015				
1	4 122 86	T1/35 kA réf. 4 122 80			
		Kit de câblage parafoudres			
1	4 123 10	Ensemble de 5 conducteurs (16 mm² / 40 cm dont conducteur de terre) prêts à l'emploi pour raccorder les parafoudres dans les armoires industrielles Idéal pour conformité EN/IEC 61439			

1 : Réf. 0 030 00 disponible jusqu'à juillet 2015. Remplacée ensuite par la réf. 4 122 80

Parafoudres basse tension Type 2 (T2)


4 122 65


4 122 45


4 122 99

Caractéristiques techniques **p. 206-207**

Protection contre les surtensions transitoires des réseaux 230/400 V~ (50/60 Hz)
Conformes aux normes EN/IEC 61643-11
Recommandés pour la protection des tableaux de distribution

Emb.	Réf.	Blocs parafoudres adaptables			
		Cassettes débrochables et indicateurs d'état : - vert : parafoudre en fonction - orange : cassettes à remplacer Mise en œuvre facilitée (connexion disjoncteur-parafoudre directe sans câble supplémentaire) Pour disjoncteur DX³ 1 module/pôle			
		T2 - Imax 20 kA/pôle			
		Recommandés pour les petites installations Up 1,2 kV. In 5 kA/pôle. Régimes de Neutre : TT, TNS Protection recommandée : DX³ 20 A courbe C			
		Nombre de pôles	Uc	Report d'état (auxiliaire SD)	Nombre de modules
1	4 122 60	1P+N	320 V~	Oui	4
1	4 122 61	3P+N	320 V~	Oui	8
		T2 - Imax 40 kA/pôle			
		Recommandés pour les installations de puissance Up 1,7 kV. In 20 kA/pôle. Régimes de Neutre : TT, TNS Protection recommandée : DX³ 25 A courbe C			
1	4 122 64	1P+N	320 V~	Oui	4
1	4 122 65	3P+N	320 V~	Oui	8
		Parafoudres			
		Cassettes débrochables et indicateurs d'état : - vert : parafoudre en fonction - orange : cassettes à remplacer			
		T2 - Imax 20 kA/pôle			
		Recommandés pour les petites installations Up 1,2 kV. In 5 kA/pôle. Régimes de Neutre : TT, TNC, TNS. Protection recommandée : DX³ 20 A courbe C			
1	4 122 20	1P	320 V~	Non	1
1	4 122 24	1P+N	320 V~	Non	2
1	4 122 25	3P+N	320 V~	Non	4
		T2 - Imax 40 kA/pôle			
		Recommandés pour les installations de puissance Up 1,7 kV. In 20 kA/pôle. Régimes de Neutre : TT, TNC, TNS. Protection recommandée : DX³ 25 A courbe C			
1	4 122 40	1P	320 V~	Non	1
1	4 122 44	1P+N	320 V~	Non	2
1	4 122 42	3P	320 V~	Oui	3
1	4 122 45	3P+N	320 V~	Non	4
		T2 - Imax 40 kA/pôle - 440 V~ (IT)			
		Recommandés pour les installations de puissance Up 2,1 kV. In 20 kA/pôle. Régimes de Neutre : TT, TNC, TNS, IT. Protection recommandée : DX³ 25 A courbe C			
1	4 122 30	1P	440 V~	Non	1
1	4 122 32	3P	440 V~	Oui	3
1	4 122 33	4P	440 V~	Oui	4
		Cassettes de remplacement			
		Pour parafoudres			
1	4 122 97	T2/20 kA réf. 4 122 20/24/25/60/61			
1	4 122 98	T2/20 kA (cassette N-PE) réf. 4 122 24/25			
1	4 122 99	T2/40 kA réf. 4 122 04/05/40/42/44/45/ 64/65			
1	4 123 00	T2/40 kA (cassette N-PE) réf. 4 122 44/45			
1	4 123 01	T2/40 kA (440 V) réf. 4 122 30/32/33			