
Déclaration de conformité à des spécifications particulières
Declaration of conformity to particular specifications

N° 6061

Date: 04 / 29 / 2013

Products: *Earth fault loop impedance iC60*

We, Schneider Electric, certify that the Earth fault loop impedance of Acti9 circuit breakers are according to the table below:

La présente déclaration n'est valable que si elle est signée par l'autorité désignée ci-dessus
This declaration is only valid if signed by the authorized person designated above
Durée de validité, 1 an/ validity period, 1 year

Schneider Electric Industries SAS

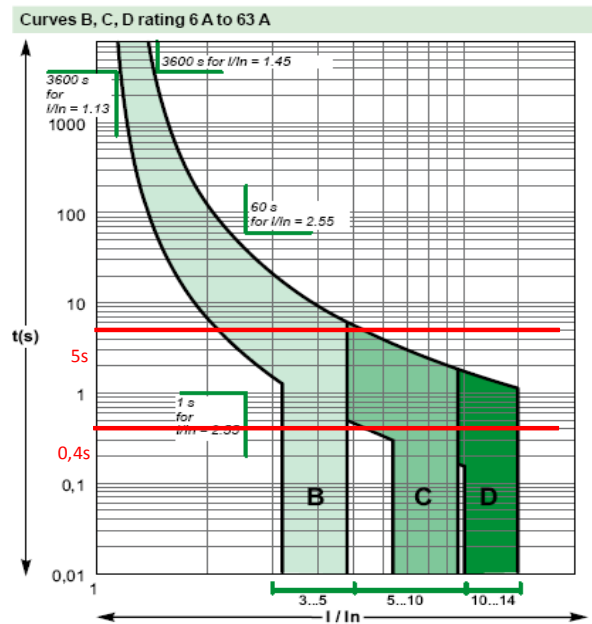
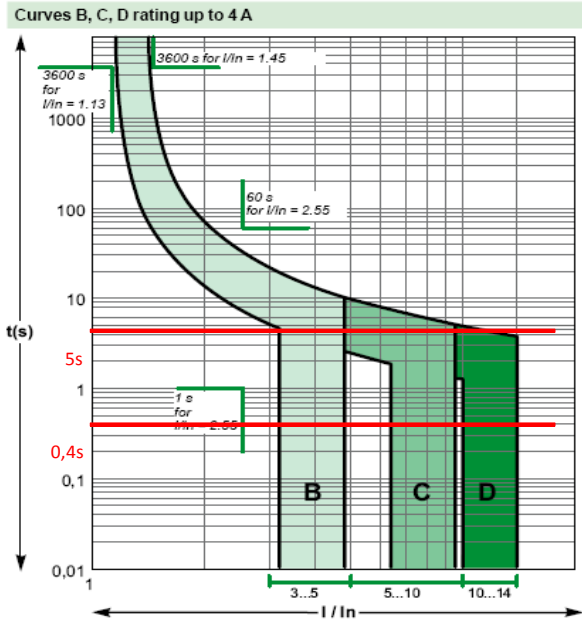
Postal address / Adresse postale :
Site 38EQI
31, rue Pierre Mendès France - Eybens
F-38050 Grenoble Cedex 9
Tel. +33 (0)4 76 57 60 60

Legal information / Mentions légales
Société par actions simplifiée au capital de 896 313 776 euros
954 503 439 rcs Nanterre – code APE : 2712Z
Siret : 954 503 439 01214
n°ident. TVA : FR 04 954 503 439
siège social : 89, boulevard Franklin Roosevelt
F – 92505 Rueil-Malmaison

Earth fault loop impedance			
Acti9 iC60 MCB			
Max Zs (Ohms) at 230			
IC60	Rating (A)	0,4s	5s
B curve	0,5	95,83	95,83
	1	47,92	47,92
	2	23,96	23,96
	3	15,97	15,97
	4	11,98	11,98
	6	7,99	7,99
	10	4,79	4,79
	13	3,69	3,69
	16	2,99	2,99
	20	2,40	2,40
	25	1,92	1,92
	32	1,50	1,50
	40	1,20	1,20
	50	0,96	0,96
63	0,76	0,76	
C curve	0,5	47,92	47,92
	1	23,96	23,96
	2	11,98	11,98
	3	7,99	7,99
	4	5,99	5,99
	6	3,99	7,23
	10	2,40	4,34
	13	1,84	3,34
	16	1,50	2,71
	20	1,20	2,17
	25	0,96	1,74
	32	0,75	1,36
	40	0,60	1,08
	50	0,48	0,87
63	0,38	0,69	
D curve	0,5	32,86	38,33
	1	16,43	19,17
	2	8,21	9,58
	3	5,48	6,39
	4	4,11	4,79
	6	2,74	7,23
	10	1,64	4,34
	13	1,26	3,34
	16	1,03	2,71
	20	0,82	2,17
	25	0,66	1,74
	32	0,51	1,36
	40	0,41	1,08
	50	0,33	0,87
63	0,26	0,69	

Max Zs = Uo / Ia

Ia = current required to trip the circuit breaker (A)
Uo = voltage to the earth (V)



Application Manager, Power/Distribution terminal

F. MARTHOURET

La présente déclaration n'est valable que si elle est signée par l'autorité désignée ci-dessus
 This declaration is only valid if signed by the authorized person designated above
 Durée de validité, 1 an / validity period, 1 year

Schneider Electric Industries SAS

Postal address / Adresse postale :
 Site 38EQI
 31, rue Pierre Mendès France - Eybens
 F-38050 Grenoble Cedex 9
 Tel. +33 (0)4 76 57 60 60

Legal information / Mentions légales
 Société par actions simplifiée au capital de 896 313 776 euros
 954 503 439 rcs Nanterre – code APE : 2712Z
 Siret : 954 503 439 01214
 n°ident. TVA : FR 04 954 503 439
 siège social : 89, boulevard Franklin Roosevelt
 F – 92505 Rueil-Malmaison