

Acti 9

Disjoncteurs iC60

Bi, tri et tétra

Choix des courbes de déclenchement

Courbe C : applications générales.
 Courbe B : câbles grande longueur, récepteurs sensibles.
 Courbe D : récepteurs à forts courants d'appel.
 Courbe Z : protection de circuits électroniques
 Courbe K : commande et protection de circuits impédants (moteurs...)

largeur en pas de 9 mm
 calibre (A)

Disjoncteurs

iC60N

50 kA (0,5 à 4 A)
 10 kA (6 à 63 A) (1)

courbes

C B D

iC60H

70 kA
 (0,5 à 4 A)
 15 kA
 (6 à 63 A)
 (1)

courbe

C

iC60L

100 kA (0,5 à 4 A)
 25 kA (6 à 25 A)
 20 kA (32/40 A)
 15 kA (50/63 A) (1)

courbes

C B Z K

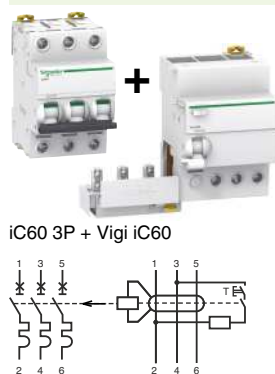
bi



iC60 2P + Vigti iC60

	0,5	1	1,6	2	3	4	6	10	16	20	25	32	40	50	63
	A9F74270	A9F74201	-	A9F74202	A9F74203	A9F74204	A9F77206	A9F77210	A9F77216	A9F77220	A9F77225	A9F77232	A9F77240	A9F77250	A9F77263
	-	-	-	-	-	-	A9F76206	A9F76210	A9F76216	A9F76220	A9F76225	A9F76232	A9F76240	A9F76250	A9F76263
	-	-	-	-	-	-	A9F75206	A9F75210	A9F75216	A9F75220	A9F75225	A9F75232	A9F75240	A9F75250	A9F75263
	A9F84270	A9F84201	-	A9F84202	A9F84203	A9F84204	A9F87206	A9F87210	A9F87216	A9F87220	A9F87225	A9F87232	A9F87240	A9F87250	A9F87263
	A9F94270	A9F94201	-	A9F94202	A9F94203	A9F94204	A9F94206	A9F94210	A9F94216	A9F94220	A9F94225	A9F94232	A9F94240	A9F94250	A9F94263
	-	-	-	-	-	-	A9F93206	A9F93210	A9F93216	A9F93220	A9F93225	A9F93232	A9F93240	A9F93250	A9F93263
	-	-	-	-	-	-	A9F92206	A9F92210	A9F92216	A9F92220	A9F92225	A9F92232	A9F92240	-	-
	-	-	-	-	-	-	A9F95206	A9F95210	A9F95216	A9F95220	A9F95225	A9F95232	A9F95240	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

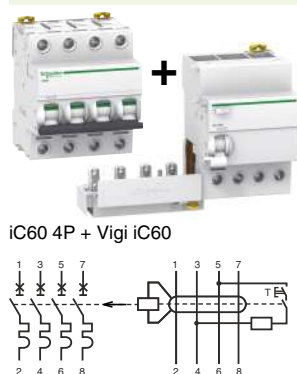
tri



iC60 3P + Vigti iC60

	0,5	1	1,6	2	3	4	6	10	16	20	25	32	40	50	63
	A9F74370	A9F74301	-	A9F74302	A9F74303	A9F74304	A9F77306	A9F77310	A9F77316	A9F77320	A9F77325	A9F77332	A9F77340	A9F77350	A9F77363
	-	-	-	-	-	-	A9F76306	A9F76310	A9F76316	A9F76320	A9F76325	A9F76332	A9F76340	A9F76350	A9F76363
	-	-	-	-	-	-	A9F75306	A9F75310	A9F75316	A9F75320	A9F75325	A9F75332	A9F75340	A9F75350	A9F75363
	A9F84370	A9F84301	-	A9F84302	A9F84303	A9F84304	A9F87306	A9F87310	A9F87316	A9F87320	A9F87325	A9F87332	A9F87340	A9F87350	A9F87363
	A9F94370	A9F94301	-	A9F94302	A9F94303	A9F94304	A9F94306	A9F94310	A9F94316	A9F94320	A9F94325	A9F94332	A9F94340	A9F94350	A9F94363
	-	-	-	-	-	-	A9F93306	A9F93310	A9F93316	A9F93320	A9F93325	A9F93332	A9F93340	A9F93350	A9F93363
	-	-	-	-	-	-	A9F92306	A9F92310	A9F92316	A9F92320	A9F92325	A9F92332	A9F92340	-	-
	-	-	-	-	-	-	A9F95306	A9F95310	A9F95316	A9F95320	A9F95325	A9F95332	A9F95340	A9F95350	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

tétra



iC60 4P + Vigti iC60

	0,5	1	1,6	2	3	4	6	10	16	20	25	32	40	50	63
	A9F74470	A9F74401	-	A9F74402	A9F74403	A9F74404	A9F77406	A9F77410	A9F77416	A9F77420	A9F77425	A9F77432	A9F77440	A9F77450	A9F77463
	-	-	-	-	-	-	A9F76406	A9F76410	A9F76416	A9F76420	A9F76425	A9F76432	A9F76440	A9F76450	A9F76463
	-	-	-	-	-	-	A9F75406	A9F75410	A9F75416	A9F75420	A9F75425	A9F75432	A9F75440	A9F75450	A9F75463
	A9F84470	A9F84401	-	A9F84402	A9F84403	A9F84404	A9F87406	A9F87410	A9F87416	A9F87420	A9F87425	A9F87432	A9F87440	A9F87450	A9F87463
	A9F94470	A9F94401	-	A9F94402	A9F94403	A9F94404	A9F94406	A9F94410	A9F94416	A9F94420	A9F94425	A9F94432	A9F94440	A9F94450	A9F94463
	-	-	-	-	-	-	A9F93406	A9F93410	A9F93416	A9F93420	A9F93425	A9F93432	A9F93440	A9F93450	A9F93463
	-	-	-	-	-	-	A9F92406	A9F92410	A9F92416	A9F92420	A9F92425	A9F92432	A9F92440	-	-
	-	-	-	-	-	-	A9F95406	A9F95410	A9F95416	A9F95420	A9F95425	A9F95432	A9F95440	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	iC60N		iC60H		iC60L			
	0,5 à 4 A	6 à 63 A	0,5 à 4 A	6 à 63 A	0,5 à 4 A	6 à 25 A	32/40 A	50/63 A
Pouvoir de coupure en courant alternatif	Icu selon NF EN 60947-2							
Ph/Ph (2P, 3P, 4P)	50 kA	36 kA	70 kA	42 kA	100 kA	70 kA	70 kA	70 kA
12 à 133 V CA	50 kA	20 kA	70 kA	30 kA	100 kA	50 kA	36 kA	30 kA
220 à 240 V CA	50 kA	10 kA	70 kA	15 kA	100 kA	25 kA	20 kA	15 kA
380 à 415 V CA	25 kA	6 kA	50 kA	10 kA	70 kA	20 kA	15 kA	10 kA
440 V CA	100% d'Icu	75% d'Icu	100% d'Icu	50% d'Icu	100% d'Icu	50% d'Icu	50% d'Icu	50% d'Icu
pouvoir de coupure de service (Ics)	Icn selon NF EN 60898-1							
400 V CA (Ph/Ph)	6 000 A		10 000 A			15 000 A		

Pouvoir de coupure sous un pôle en Schéma de Liaison à la Terre IT sous 400 V	iC60N	iC60H	iC60L		
			< 25 A	32 et 40 A	50 et 63 A
	3 kA	4 kA	6 kA	5 kA	4 kA



Pouvoir de coupure des disjoncteurs en courant continu
 ► Compléments techniques distribution électrique BT et HTA - 2012

Disponible sur www.schneider-electric.com/fr

NF Références certifiées
 ► index page 14