

## IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE) CB SCHEME

## CB TEST CERTIFICATE

Product

**Moulded-case-circuit-breakers**

Name and address of the applicant

**SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS**  
31 rue Pierre Mendès France, Eybens  
38050 GRENOBLE Cedex 9 - FRANCE

Name and address of the manufacturer

**SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS**  
31 rue Pierre Mendès France, Eybens  
38050 GRENOBLE Cedex 9 - FRANCE

Name and address of the factory

**MERLIN GERIN ALES**  
1, rue Maurice Ravel Zone industrielle de Croupillac  
30319 ALES Cedex - FRANCE*Note: When more than one factory, please report on page 2* Additional Information on page 2

Ratings and principal characteristics

see annex

Trademark (if any)



Customer's Testing Facility (CTF) Stage used

CTF2

Model / Type Ref.

Series: C60BP, C60BPR  
References: see annex

Additional information (if necessary may also be reported on page 2)

Supersedes CBTC n° FR\_701640/A1 date 25/01/2018: updating the list of test reports taken into account  
 Additional Information on page 2

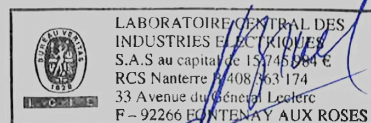
A sample of the product was tested and found to be in conformity with

IEC 60947-2:2006 +A1:2009 +A2:2013

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate

142135-686985A, 142135-686985A/1, 142135-686985A/2  
GS111/16, GS112/16, GS113/16, GS114/16, GS118/16, GS120/16,  
GS121/16, GS122/16, GS123/16, GS124/16, GS125/16, GS126/16,  
GS127/16, GS129/16, GS130/16, GS131/16, GS132/16, GS135/16,  
GS137/16, GS139/16, GS140/16, GS141/16, GS142/16, GS143/16,  
GS258/16, GS271/16, GS272/16, GS273/16, GS274/16, GS275/16,  
GS276/16, GS277/16, GS278/16.

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
33, avenue du Général Leclerc – BP8  
FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)

Date: 15/03/2018

Signature: **Jean-François BRUEL**  
Certification Officer

## ANNEX

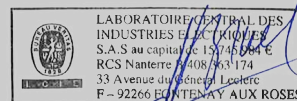
## References, ratings and main characteristics

## C60BP series

References	Number of poles	Ue (V~)	Instantaneous tripping current $I_t$ (Curve)	In (A)	Trade references
EOM10C60BP1K0,5	1	240 / 415	12 x In (K)	0,5A	/
EOM10C60BP1K1	1	240 / 415	12 x In (K)	1A	/
EOM10C60BP1K2	1	240 / 415	12 x In (K)	2A	/
EOM10C60BP1K3	1	240 / 415	12 x In (K)	3A	/
EOM10C60BP1K4	1	240 / 415	12 x In (K)	4A	/
EOM10C60BP1K5	1	240 / 415	12 x In (K)	5A	/
EOM10C60BP1K6	1	240 / 415	12 x In (K)	6A	/
EOM10C60BP1K8	1	240 / 415	12 x In (K)	8A	/
EOM10C60BP1K10	1	240 / 415	12 x In (K)	10A	/
EOM10C60BP1K13	1	240 / 415	12 x In (K)	13A	/
EOM10C60BP1K15	1	240 / 415	12 x In (K)	15A	/
EOM10C60BP1K16	1	240 / 415	12 x In (K)	16A	/
EOM10C60BP1K20	1	240 / 415	12 x In (K)	20A	/
EOM10C60BP1K25	1	240 / 415	12 x In (K)	25A	/
EOM10C60BP1K30	1	240 / 415	12 x In (K)	30A	/
EOM10C60BP1K32	1	240 / 415	12 x In (K)	32A	/
EOM10C60BP1K35	1	240 / 415	12 x In (K)	35A	/
EOM10C60BP1K40	1	240 / 415	12 x In (K)	40A	/
EOM10C60BP2K0,5	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	0.5A	/
EOM10C60BP2K1	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	1A	/
EOM10C60BP2K2	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	2A	/
EOM10C60BP2K3	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	3A	/
EOM10C60BP2K4	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	4A	/
EOM10C60BP2K5	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	5A	/
EOM10C60BP2K6	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	6A	/
EOM10C60BP2K8	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	8A	/
EOM10C60BP2K10	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	10A	/
EOM10C60BP2K13	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	13A	/
EOM10C60BP2K15	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	15A	/
EOM10C60BP2K16	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	16A	/
EOM10C60BP2K20	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	20A	/
EOM10C60BP2K25	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	25A	/
EOM10C60BP2K30	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	30A	/
EOM10C60BP2K32	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	32A	/
EOM10C60BP2K35	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	35A	/
EOM10C60BP2K40	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	40A	/
EOM10C60BP3K0,5	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	0.5A	/
EOM10C60BP3K1	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	1A	/
EOM10C60BP3K2	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	2A	/
EOM10C60BP3K3	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	3A	/
EOM10C60BP3K4	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	4A	/
EOM10C60BP3K5	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	5A	/
EOM10C60BP3K6	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	6A	/
EOM10C60BP3K8	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	8A	/
EOM10C60BP3K10	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	10A	/
EOM10C60BP3K13	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	13A	/
EOM10C60BP3K15	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	15A	/
EOM10C60BP3K16	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	16A	/



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
 33, avenue du Général Leclerc – BP8  
 FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)



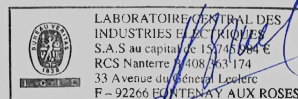
Date: 15/03/2018

 Signature: **Jean-François BRUEL**  
 Certification Officer

EOM10C60BP3K20	3	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	20A	/
EOM10C60BP3K25	3	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	25A	/
EOM10C60BP3K30	3	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	30A	/
EOM10C60BP3K32	3	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	32A	/
EOM10C60BP3K35	3	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	35A	/
EOM10C60BP3K40	3	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	40A	/
EOM10C60BP4K0,5	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	0.5A	/
EOM10C60BP4K1	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	1A	/
EOM10C60BP4K2	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	2A	/
EOM10C60BP4K3	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	3A	/
EOM10C60BP4K4	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	4A	/
EOM10C60BP4K5	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	5A	/
EOM10C60BP4K6	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	6A	/
EOM10C60BP4K8	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	8A	/
EOM10C60BP4K10	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	10A	/
EOM10C60BP4K13	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	13A	/
EOM10C60BP4K15	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	15A	/
EOM10C60BP4K16	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	16A	/
EOM10C60BP4K20	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	20A	/
EOM10C60BP4K25	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	25A	/
EOM10C60BP4K30	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	30A	/
EOM10C60BP4K32	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	32A	/
EOM10C60BP4K35	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	35A	/
EOM10C60BP4K40	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	40A	/
EOM10C60BP1D0,5	1	240 / 415	12 x ln (D)	0.5A	M9F43170
EOM10C60BP1D1	1	240 / 415	12 x ln (D)	1A	M9F43101
EOM10C60BP1D2	1	240 / 415	12 x ln (D)	2A	M9F43102
EOM10C60BP1D3	1	240 / 415	12 x ln (D)	3A	M9F43103
EOM10C60BP1D4	1	240 / 415	12 x ln (D)	4A	M9F43104
EOM10C60BP1D5	1	240 / 415	12 x ln (D)	5A	M9F43105
EOM10C60BP1D6	1	240 / 415	12 x ln (D)	6A	M9F43106
EOM10C60BP1D8	1	240 / 415	12 x ln (D)	8A	M9F43108
EOM10C60BP1D10	1	240 / 415	12 x ln (D)	10A	M9F43110
EOM10C60BP1D13	1	240 / 415	12 x ln (D)	13A	/
EOM10C60BP1D15	1	240 / 415	12 x ln (D)	15A	M9F43113
EOM10C60BP1D16	1	240 / 415	12 x ln (D)	16A	M9F43116
EOM10C60BP1D20	1	240 / 415	12 x ln (D)	20A	M9F43120
EOM10C60BP1D25	1	240 / 415	12 x ln (D)	25A	M9F43125
EOM10C60BP1D30	1	240 / 415	12 x ln (D)	30A	M9F43130
EOM10C60BP1D32	1	240 / 415	12 x ln (D)	32A	/
EOM10C60BP1D35	1	240 / 415	12 x ln (D)	35A	M9F43135
EOM10C60BP1D40	1	240 / 415	12 x ln (D)	40A	M9F43140
EOM10C60BP2D0,5	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	0.5A	/
EOM10C60BP2D1	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	1A	M9F43201
EOM10C60BP2D2	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	2A	M9F43202
EOM10C60BP2D3	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	3A	M9F43203
EOM10C60BP2D4	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	4A	M9F43204
EOM10C60BP2D5	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	5A	M9F43205
EOM10C60BP2D6	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	6A	M9F43206
EOM10C60BP2D8	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	8A	M9F43208
EOM10C60BP2D10	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	10A	M9F43210
EOM10C60BP2D13	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	13A	/
EOM10C60BP2D15	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	15A	M9F43213
EOM10C60BP2D16	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	16A	M9F43216
EOM10C60BP2D20	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	20A	M9F43220
EOM10C60BP2D25	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	25A	M9F43225
EOM10C60BP2D30	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	30A	M9F43230
EOM10C60BP2D32	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	32A	/
EOM10C60BP2D35	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	35A	M9F43235



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
33, avenue du Général Leclerc – BP8  
FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)



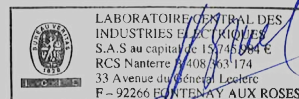
Date: 15/03/2018

Signature: **Jean-François BRUEL**  
Certification Officer

EOM10C60BP2D40	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	40A	M9F43240
EOM10C60BP3D0,5	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	0.5A	/
EOM10C60BP3D1	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	1A	M9F43301
EOM10C60BP3D2	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	2A	M9F43302
EOM10C60BP3D3	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	3A	M9F43303
EOM10C60BP3D4	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	4A	M9F43304
EOM10C60BP3D5	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	5A	M9F43305
EOM10C60BP3D6	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	6A	M9F43306
EOM10C60BP3D8	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	8A	M9F43308
EOM10C60BP3D10	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	10A	M9F43310
EOM10C60BP3D13	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	13A	/
EOM10C60BP3D15	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	15A	M9F43313
EOM10C60BP3D16	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	16A	M9F43316
EOM10C60BP3D20	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	20A	M9F43320
EOM10C60BP3D25	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	25A	M9F43325
EOM10C60BP3D30	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	30A	M9F43330
EOM10C60BP3D32	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	32A	/
EOM10C60BP3D35	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	35A	M9F43335
EOM10C60BP3D40	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	40A	M9F43340
EOM10C60BP4D0,5	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	0.5A	/
EOM10C60BP4D1	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	1A	/
EOM10C60BP4D2	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	2A	/
EOM10C60BP4D3	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	3A	/
EOM10C60BP4D4	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	4A	/
EOM10C60BP4D5	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	5A	/
EOM10C60BP4D6	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	6A	/
EOM10C60BP4D8	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	8A	/
EOM10C60BP4D10	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	10A	/
EOM10C60BP4D13	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	13A	/
EOM10C60BP4D15	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	15A	/
EOM10C60BP4D16	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	16A	/
EOM10C60BP4D20	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	20A	/
EOM10C60BP4D25	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	25A	/
EOM10C60BP4D30	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	30A	/
EOM10C60BP4D32	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	32A	/
EOM10C60BP4D35	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	35A	/
EOM10C60BP4D40	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	40A	/
EOM10C60BP1C0,5	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	0.5A	M9F42170
EOM10C60BP1C1	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	1A	M9F42101
EOM10C60BP1C2	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	2A	M9F42102
EOM10C60BP1C3	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	3A	M9F42103
EOM10C60BP1C4	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	4A	M9F42104
EOM10C60BP1C5	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	5A	M9F42105
EOM10C60BP1C6	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	6A	M9F42106
EOM10C60BP1C8	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	8A	M9F42108
EOM10C60BP1C10	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	10A	M9F42110
EOM10C60BP1C13	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	13A	/
EOM10C60BP1C15	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	15A	M9F42113
EOM10C60BP1C16	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	16A	M9F42116
EOM10C60BP1C20	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	20A	M9F42120
EOM10C60BP1C25	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	25A	M9F42125
EOM10C60BP1C30	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	30A	M9F42130
EOM10C60BP1C32	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	32A	/
EOM10C60BP1C35	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	35A	M9F42135
EOM10C60BP1C40	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	40A	M9F42140
EOM10C60BP1C45	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	45A	/
EOM10C60BP1C50	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	50A	M9F42150
EOM10C60BP1C63	1	240 / 415	8.5 x ln (C)	63A	M9F42163
EOM10C60BP2C0,5	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	0.5A	/



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
 33, avenue du Général Leclerc – BP8  
 FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)



Date: 15/03/2018

 Signature: **Jean-François BRUEL**  
 Certification Officer

EOM10C60BP2C1	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	1A	M9F42201
EOM10C60BP2C2	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	2A	M9F42202
EOM10C60BP2C3	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	3A	M9F42203
EOM10C60BP2C4	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	4A	M9F42204
EOM10C60BP2C5	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	5A	M9F42205
EOM10C60BP2C6	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	6A	M9F42206
EOM10C60BP2C8	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	8A	M9F42208
EOM10C60BP2C10	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	10A	M9F42210
EOM10C60BP2C13	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	13A	/
EOM10C60BP2C15	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	15A	M9F42213
EOM10C60BP2C16	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	16A	M9F42216
EOM10C60BP2C20	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	20A	M9F42220
EOM10C60BP2C25	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	25A	M9F42225
EOM10C60BP2C30	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	30A	M9F42230
EOM10C60BP2C32	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	32A	/
EOM10C60BP2C35	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	35A	M9F42235
EOM10C60BP2C40	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	40A	M9F42240
EOM10C60BP2C45	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	45A	/
EOM10C60BP2C50	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	50A	M9F42250
EOM10C60BP2C63	2	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	63A	M9F42263
EOM10C60BP3C0,5	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	0.5A	/
EOM10C60BP3C1	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	1A	M9F42301
EOM10C60BP3C2	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	2A	M9F42302
EOM10C60BP3C3	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	3A	M9F42303
EOM10C60BP3C4	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	4A	M9F42304
EOM10C60BP3C5	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	5A	M9F42305
EOM10C60BP3C6	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	6A	M9F42306
EOM10C60BP3C8	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	8A	M9F42308
EOM10C60BP3C10	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	10A	M9F42310
EOM10C60BP3C13	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	13A	/
EOM10C60BP3C15	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	15A	M9F42313
EOM10C60BP3C16	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	16A	M9F42316
EOM10C60BP3C20	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	20A	M9F42320
EOM10C60BP3C25	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	25A	M9F42325
EOM10C60BP3C30	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	30A	M9F42330
EOM10C60BP3C32	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	32A	/
EOM10C60BP3C35	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	35A	M9F42335
EOM10C60BP3C40	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	40A	M9F42340
EOM10C60BP3C45	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	45A	/
EOM10C60BP3C50	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	50A	M9F42350
EOM10C60BP3C63	3	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	63A	M9F42363
EOM10C60BP4C0,5	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	0.5A	/
EOM10C60BP4C1	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	1A	/
EOM10C60BP4C2	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	2A	/
EOM10C60BP4C3	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	3A	/
EOM10C60BP4C4	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	4A	/
EOM10C60BP4C5	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	5A	/
EOM10C60BP4C6	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	6A	/
EOM10C60BP4C8	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	8A	/
EOM10C60BP4C10	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	10A	/
EOM10C60BP4C13	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	13A	/
EOM10C60BP4C15	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	15A	/
EOM10C60BP4C16	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	16A	/
EOM10C60BP4C20	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	20A	/
EOM10C60BP4C25	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	25A	/
EOM10C60BP4C30	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	30A	/
EOM10C60BP4C32	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	32A	/
EOM10C60BP4C35	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	35A	/
EOM10C60BP4C40	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	40A	/



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
 33, avenue du Général Leclerc – BP8  
 FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)

Date: 15/03/2018

Signature: **Jean-François BRUEL**  
 Certification Officer



EOM10C60BP4C45	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	45A	/
EOM10C60BP4C50	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	50A	/
EOM10C60BP4C63	4	240 / 415 / 440	8.5 x ln (C)	63A	/
EOM10C60BP1B0,5	1	240 / 415	4 x ln (B)	0.5A	/
EOM10C60BP1B1	1	240 / 415	4 x ln (B)	1A	/
EOM10C60BP1B2	1	240 / 415	4 x ln (B)	2A	/
EOM10C60BP1B3	1	240 / 415	4 x ln (B)	3A	/
EOM10C60BP1B4	1	240 / 415	4 x ln (B)	4A	/
EOM10C60BP1B5	1	240 / 415	4 x ln (B)	5A	/
EOM10C60BP1B6	1	240 / 415	4 x ln (B)	6A	/
EOM10C60BP1B8	1	240 / 415	4 x ln (B)	8A	/
EOM10C60BP1B10	1	240 / 415	4 x ln (B)	10A	/
EOM10C60BP1B13	1	240 / 415	4 x ln (B)	13A	/
EOM10C60BP1B15	1	240 / 415	4 x ln (B)	15A	/
EOM10C60BP1B16	1	240 / 415	4 x ln (B)	16A	/
EOM10C60BP1B20	1	240 / 415	4 x ln (B)	20A	/
EOM10C60BP1B25	1	240 / 415	4 x ln (B)	25A	/
EOM10C60BP1B30	1	240 / 415	4 x ln (B)	30A	/
EOM10C60BP1B32	1	240 / 415	4 x ln (B)	32A	/
EOM10C60BP1B35	1	240 / 415	4 x ln (B)	35A	/
EOM10C60BP1B40	1	240 / 415	4 x ln (B)	40A	/
EOM10C60BP1B45	1	240 / 415	4 x ln (B)	45A	/
EOM10C60BP1B50	1	240 / 415	4 x ln (B)	50A	/
EOM10C60BP1B63	1	240 / 415	4 x ln (B)	63A	/
EOM10C60BP2B0,5	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	0.5A	/
EOM10C60BP2B1	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	1A	/
EOM10C60BP2B2	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	2A	/
EOM10C60BP2B3	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	3A	/
EOM10C60BP2B4	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	4A	/
EOM10C60BP2B5	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	5A	/
EOM10C60BP2B6	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	6A	/
EOM10C60BP2B8	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	8A	/
EOM10C60BP2B10	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	10A	/
EOM10C60BP2B13	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	13A	/
EOM10C60BP2B15	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	15A	/
EOM10C60BP2B16	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	16A	/
EOM10C60BP2B20	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	20A	/
EOM10C60BP2B25	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	25A	/
EOM10C60BP2B30	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	30A	/
EOM10C60BP2B32	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	32A	/
EOM10C60BP2B35	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	35A	/
EOM10C60BP2B40	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	40A	/
EOM10C60BP2B45	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	45A	/
EOM10C60BP2B50	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	50A	/
EOM10C60BP2B63	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	63A	/
EOM10C60BP3B0,5	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	0.5A	/
EOM10C60BP3B1	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	1A	/
EOM10C60BP3B2	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	2A	/
EOM10C60BP3B3	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	3A	/
EOM10C60BP3B4	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	4A	/
EOM10C60BP3B5	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	5A	/
EOM10C60BP3B6	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	6A	/
EOM10C60BP3B8	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	8A	/
EOM10C60BP3B10	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	10A	/
EOM10C60BP3B13	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	13A	/
EOM10C60BP3B15	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	15A	/
EOM10C60BP3B16	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	16A	/
EOM10C60BP3B20	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	20A	/
EOM10C60BP3B25	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	25A	/



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
33, avenue du Général Leclerc – BP8  
FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)

Date: 15/03/2018

Signature: **Jean-François BRUEL**  
Certification Officer

EOM10C60BP3B30	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	30A	/
EOM10C60BP3B32	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	32A	/
EOM10C60BP3B35	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	35A	/
EOM10C60BP3B40	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	40A	/
EOM10C60BP3B45	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	45A	/
EOM10C60BP3B50	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	50A	/
EOM10C60BP3B63	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	63A	/
EOM10C60BP4B0,5	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	0.5A	/
EOM10C60BP4B1	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	1A	/
EOM10C60BP4B2	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	2A	/
EOM10C60BP4B3	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	3A	/
EOM10C60BP4B4	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	4A	/
EOM10C60BP4B5	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	5A	/
EOM10C60BP4B6	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	6A	/
EOM10C60BP4B8	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	8A	/
EOM10C60BP4B10	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	10A	/
EOM10C60BP4B13	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	13A	/
EOM10C60BP4B15	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	15A	/
EOM10C60BP4B16	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	16A	/
EOM10C60BP4B20	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	20A	/
EOM10C60BP4B25	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	25A	/
EOM10C60BP4B30	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	30A	/
EOM10C60BP4B32	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	32A	/
EOM10C60BP4B35	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	35A	/
EOM10C60BP4B40	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	40A	/
EOM10C60BP4B45	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	45A	/
EOM10C60BP4B50	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	50A	/
EOM10C60BP4B63	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	63A	/
EOM10C60BP1Z0,5	1	240 / 415	3 x ln (Z)	0.5A	M9F44170
EOM10C60BP1Z1	1	240 / 415	3 x ln (Z)	1A	M9F44101
EOM10C60BP1Z2	1	240 / 415	3 x ln (Z)	2A	M9F44102
EOM10C60BP1Z3	1	240 / 415	3 x ln (Z)	3A	M9F44103
EOM10C60BP1Z4	1	240 / 415	3 x ln (Z)	4A	M9F44104
EOM10C60BP1Z5	1	240 / 415	3 x ln (Z)	5A	M9F44105
EOM10C60BP1Z6	1	240 / 415	3 x ln (Z)	6A	M9F44106
EOM10C60BP1Z8	1	240 / 415	3 x ln (Z)	8A	M9F44108
EOM10C60BP1Z10	1	240 / 415	3 x ln (Z)	10A	M9F44110
EOM10C60BP1Z13	1	240 / 415	3 x ln (Z)	13A	/
EOM10C60BP1Z15	1	240 / 415	3 x ln (Z)	15A	M9F44115
EOM10C60BP1Z16	1	240 / 415	3 x ln (Z)	16A	M9F44116
EOM10C60BP1Z20	1	240 / 415	3 x ln (Z)	20A	M9F44120
EOM10C60BP1Z25	1	240 / 415	3 x ln (Z)	25A	M9F44125
EOM10C60BP1Z30	1	240 / 415	3 x ln (Z)	30A	M9F44130
EOM10C60BP1Z32	1	240 / 415	3 x ln (Z)	32A	/
EOM10C60BP1Z35	1	240 / 415	3 x ln (Z)	35A	M9F44135
EOM10C60BP1Z40	1	240 / 415	3 x ln (Z)	40A	M9F44140
EOM10C60BP1Z45	1	240 / 415	3 x ln (Z)	45A	/
EOM10C60BP1Z50	1	240 / 415	3 x ln (Z)	50A	M9F44150
EOM10C60BP1Z63	1	240 / 415	3 x ln (Z)	63A	M9F44163



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
 33, avenue du Général Leclerc – BP8  
 FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)

Date: 15/03/2018

Signature: **Jean-François BRUEL**  
 Certification Officer

## C60BPR series

References	Number of poles	Ue (V~)	Instantaneous tripping current li (Curve)	In (A)	Trade references
EOM10C60BPR1K0,5	1	240 / 415	12 x In (K)	0.5A	/
EOM10C60BPR1K1	1	240 / 415	12 x In (K)	1A	/
EOM10C60BPR1K2	1	240 / 415	12 x In (K)	2A	/
EOM10C60BPR1K3	1	240 / 415	12 x In (K)	3A	/
EOM10C60BPR1K4	1	240 / 415	12 x In (K)	4A	/
EOM10C60BPR1K5	1	240 / 415	12 x In (K)	5A	/
EOM10C60BPR1K6	1	240 / 415	12 x In (K)	6A	/
EOM10C60BPR1K8	1	240 / 415	12 x In (K)	8A	/
EOM10C60BPR1K10	1	240 / 415	12 x In (K)	10A	/
EOM10C60BPR1K13	1	240 / 415	12 x In (K)	13A	/
EOM10C60BPR1K15	1	240 / 415	12 x In (K)	15A	/
EOM10C60BPR1K16	1	240 / 415	12 x In (K)	16A	/
EOM10C60BPR1K20	1	240 / 415	12 x In (K)	20A	/
EOM10C60BPR1K25	1	240 / 415	12 x In (K)	25A	/
EOM10C60BPR1K30	1	240 / 415	12 x In (K)	30A	/
EOM1C60SPR1K32	1	240 / 415	12 x In (K)	32A	/
EOM10C60BPR1K35	1	240 / 415	12 x In (K)	35A	/
EOM10C60BPR1K40	1	240 / 415	12 x In (K)	40A	/
EOM10C60BPR2K0,5	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	0.5A	/
EOM10C60BPR2K1	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	1A	/
EOM10C60BPR2K2	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	2A	/
EOM10C60BPR2K3	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	3A	/
EOM10C60BPR2K4	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	4A	/
EOM10C60BPR2K5	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	5A	/
EOM10C60BPR2K6	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	6A	/
EOM10C60BPR2K8	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	8A	/
EOM10C60BPR2K10	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	10A	/
EOM10C60BPR2K13	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	13A	/
EOM10C60BPR2K15	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	15A	/
EOM10C60BPR2K16	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	16A	/
EOM10C60BPR2K20	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	20A	/
EOM10C60BPR2K25	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	25A	/
EOM10C60BPR2K30	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	30A	/
EOM10C60BPR2K32	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	32A	/
EOM10C60BPR2K35	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	35A	/
EOM10C60BPR2K40	2	240 / 415 / 440	12 x In (K)	40A	/
EOM10C60BPR3K0,5	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	0.5A	/
EOM10C60BPR3K1	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	1A	/
EOM10C60BPR3K2	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	2A	/
EOM10C60BPR3K3	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	3A	/
EOM10C60BPR3K4	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	4A	/
EOM10C60BPR3K5	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	5A	/
EOM10C60BPR3K6	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	6A	/
EOM10C60BPR3K8	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	8A	/
EOM10C60BPR3K10	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	10A	/
EOM10C60BPR3K13	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	13A	/
EOM10C60BPR3K15	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	15A	/
EOM10C60BPR3K16	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	16A	/
EOM10C60BPR3K20	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	20A	/
EOM10C60BPR3K25	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	25A	/
EOM10C60BPR3K30	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	30A	/
EOM10C60BPR3K32	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	32A	/
EOM10C60BPR3K35	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	35A	/
EOM10C60BPR3K40	3	240 / 415 / 440	12 x In (K)	40A	/



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
 33, avenue du Général Leclerc – BP8  
 FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)

Date: 15/03/2018

 Signature: **Jean-François BRUEL**  
 Certification Officer



EOM10C60BPR4K0,5	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	0.5A	/
EOM10C60BPR4K1	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	1A	/
EOM10C60BPR4K2	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	2A	/
EOM10C60BPR4K3	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	3A	/
EOM10C60BPR4K4	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	4A	/
EOM10C60BPR4K5	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	5A	/
EOM10C60BPR4K6	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	6A	/
EOM10C60BPR4K8	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	8A	/
EOM10C60BPR4K10	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	10A	/
EOM10C60BPR4K13	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	13A	/
EOM10C60BPR4K15	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	15A	/
EOM10C60BPR4K16	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	16A	/
EOM10C60BPR4K20	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	20A	/
EOM10C60BPR4K25	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	25A	/
EOM10C60BPR4K30	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	30A	/
EOM10C60BPR4K32	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	32A	/
EOM10C60BPR4K35	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	35A	/
EOM10C60BPR4K40	4	240 / 415 / 440	12 x ln (K)	40A	/
EOM10C60BPR1D0,5	1	240 / 415	12 x ln (D)	0.5A	M9F53170
EOM10C60BPR1D1	1	240 / 415	12 x ln (D)	1A	M9F53101
EOM10C60BPR1D2	1	240 / 415	12 x ln (D)	2A	M9F53102
EOM10C60BPR1D3	1	240 / 415	12 x ln (D)	3A	M9F53103
EOM10C60BPR1D4	1	240 / 415	12 x ln (D)	4A	M9F53104
EOM10C60BPR1D5	1	240 / 415	12 x ln (D)	5A	M9F53105
EOM10C60BPR1D6	1	240 / 415	12 x ln (D)	6A	M9F53106
EOM10C60BPR1D8	1	240 / 415	12 x ln (D)	8A	M9F53108
EOM10C60BPR1D10	1	240 / 415	12 x ln (D)	10A	M9F53110
EOM10C60BPR1D13	1	240 / 415	12 x ln (D)	13A	/
EOM10C60BPR1D15	1	240 / 415	12 x ln (D)	15A	M9F53113
EOM10C60BPR1D16	1	240 / 415	12 x ln (D)	16A	M9F53116
EOM10C60BPR1D20	1	240 / 415	12 x ln (D)	20A	M9F53120
EOM10C60BPR1D25	1	240 / 415	12 x ln (D)	25A	M9F53125
EOM10C60BPR1D30	1	240 / 415	12 x ln (D)	30A	M9F53130
EOM10C60BPR1D32	1	240 / 415	12 x ln (D)	32A	/
EOM10C60BPR1D35	1	240 / 415	12 x ln (D)	35A	M9F53135
EOM10C60BPR1D40	1	240 / 415	12 x ln (D)	40A	M9F53140
EOM10C60BPR2D0,5	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	0.5A	/
EOM10C60BPR2D1	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	1A	M9F53201
EOM10C60BPR2D2	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	2A	M9F53202
EOM10C60BPR2D3	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	3A	M9F53203
EOM10C60BPR2D4	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	4A	M9F53204
EOM10C60BPR2D5	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	5A	M9F53205
EOM10C60BPR2D6	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	6A	M9F53206
EOM10C60BPR2D8	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	8A	M9F53208
EOM10C60BPR2D10	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	10A	M9F53210
EOM10C60BPR2D13	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	13A	/
EOM10C60BPR2D15	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	15A	M9F53213
EOM10C60BPR2D16	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	16A	M9F53216
EOM10C60BPR2D20	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	20A	M9F53220
EOM10C60BPR2D25	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	25A	M9F53225
EOM10C60BPR2D30	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	30A	M9F53230
EOM10C60BPR2D32	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	32A	/
EOM10C60BPR2D35	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	35A	M9F53235
EOM10C60BPR2D40	2	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	40A	M9F53240
EOM10C60BPR3D0,5	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	0.5A	/
EOM10C60BPR3D1	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	1A	/
EOM10C60BPR3D2	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	2A	/
EOM10C60BPR3D3	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	3A	/
EOM10C60BPR3D4	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	4A	/



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
33, avenue du Général Leclerc – BP8  
FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)

Date: 15/03/2018

Signature: **Jean-François BRUEL**  
Certification Officer

EOM10C60BPR3D5	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	5A	/
EOM10C60BPR3D6	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	6A	/
EOM10C60BPR3D8	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	8A	/
EOM10C60BPR3D10	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	10A	/
EOM10C60BPR3D13	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	13A	/
EOM10C60BPR3D15	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	15A	/
EOM10C60BPR3RD16	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	16A	/
EOM10C60BPR3D20	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	20A	/
EOM10C60BPR3D25	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	25A	/
EOM10C60BPR3D30	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	30A	/
EOM10C60BPR3D32	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	32A	/
EOM10C60BPR3D35	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	35A	/
EOM10C60BPR3D40	3	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	40A	/
EOM10C60BPR4D0,5	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	0.5A	/
EOM10C60BPR4D1	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	1A	/
EOM10C60BPR4D2	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	2A	/
EOM10C60BPR4D3	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	3A	/
EOM10C60BPR4D4	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	4A	/
EOM10C60BPR4D5	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	5A	/
EOM10C60BPR4D6	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	6A	/
EOM10C60BPR4D8	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	8A	/
EOM10C60BPR4D10	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	10A	/
EOM10C60BPR4D13	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	13A	/
EOM10C60BPR4D15	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	15A	/
EOM10C60BPR4D16	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	16A	/
EOM10C60BPR4D20	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	20A	/
EOM10C60BPR4D25	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	25A	/
EOM10C60BPR4D30	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	30A	/
EOM10C60BPR4D32	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	32A	/
EOM10C60BPR4D35	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	35A	/
EOM10C60BPR4D40	4	240 / 415 / 440	12 x ln (D)	40A	/
EOM10C60BPR1C0,5	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	0.5A	M9F52170
EOM10C60BPR1C1	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	1A	M9F52101
EOM10C60BPR1C2	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	2A	M9F52102
EOM10C60BPR1C3	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	3A	M9F52103
EOM10C60BPR1C4	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	4A	M9F52104
EOM10C60BPR1C5	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	5A	M9F52105
EOM10C60BPR1C6	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	6A	M9F52106
EOM10C60BPR1C8	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	8A	M9F52108
EOM10C60BPR1C10	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	10A	M9F52110
EOM10C60BPR1C13	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	13A	/
EOM10C60BPR1C15	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	15A	M9F52113
EOM10C60BPR1C16	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	16A	M9F52116
EOM10C60BPR1C20	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	20A	M9F52120
EOM10C60BPR1C25	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	25A	M9F52125
EOM10C60BPR1C30	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	30A	M9F52130
EOM10C60BPR1C32	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	32A	/
EOM10C60BPR1C35	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	35A	M9F52135
EOM10C60BPR1C40	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	40A	M9F52140
EOM10C60BPR1C45	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	45A	/
EOM10C60BPR1C50	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	50A	M9F52150
EOM10C60BPR1C63	1	240 / 415	8,5 x ln (C)	63A	M9F52163
EOM10C60BPR2C0,5	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	0.5A	/
EOM10C60BPR2C1	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	1A	M9F52201
EOM10C60BPR2C2	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	2A	M9F52202
EOM10C60BPR2C3	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	3A	M9F52203
EOM10C60BPR2C4	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	4A	M9F52204
EOM10C60BPR2C5	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	5A	M9F52205
EOM10C60BPR2C6	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	6A	M9F52206



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
33, avenue du Général Leclerc – BP8  
FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)

Date: 15/03/2018

Signature: **Jean-François BRUEL**  
Certification Officer

EOM10C60BPR2C8	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	8A	M9F52208
EOM10C60BPR2C10	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	10A	M9F52210
EOM10C60BPR2C13	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	13A	/
EOM10C60BPR2C15	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	15A	M9F52213
EOM10C60BPR2C16	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	16A	M9F52216
EOM10C60BPR2C20	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	20A	M9F52220
EOM10C60BPR2C25	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	25A	M9F52225
EOM10C60BPR2C30	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	30A	M9F52230
EOM10C60BPR2C32	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	32A	/
EOM10C60BPR2C35	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	35A	M9F52235
EOM10C60BPR2C40	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	40A	M9F52240
EOM10C60BPR2C45	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	45A	/
EOM10C60BPR2C50	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	50A	M9F52250
EOM10C60BPR2C63	2	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	63A	M9F52263
EOM10C60BPR3C0,5	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	0.5A	/
EOM10C60BPR3C1	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	1A	M9F52301
EOM10C60BPR3C2	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	2A	M9F52302
EOM10C60BPR3C3	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	3A	M9F52303
EOM10C60BPR3C4	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	4A	M9F52304
EOM10C60BPR3C5	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	5A	M9F52305
EOM10C60BPR3C6	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	6A	M9F52306
EOM10C60BPR3C8	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	8A	M9F52308
EOM10C60BPR3C10	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	10A	M9F52310
EOM10C60BPR3C13	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	13A	/
EOM10C60BPR3C15	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	15A	M9F52313
EOM10C60BPR3C16	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	16A	M9F52316
EOM10C60BPR3C20	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	20A	M9F52320
EOM10C60BPR3C25	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	25A	M9F52325
EOM10C60BPR3C30	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	30A	M9F52330
EOM10C60BPR3C32	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	32A	/
EOM10C60BPR3C35	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	35A	M9F52335
EOM10C60BPR3C40	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	40A	M9F52340
EOM10C60BPR3C45	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	45A	/
EOM10C60BPR3C50	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	50A	M9F52350
EOM10C60BPR3C63	3	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	63A	M9F52363
EOM10C60BPR4C0,5	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	0.5A	/
EOM10C60BPR4C1	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	1A	/
EOM10C60BPR4C2	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	2A	/
EOM10C60BPR4C3	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	3A	/
EOM10C60BPR4C4	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	4A	/
EOM10C60BPR4C5	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	5A	/
EOM10C60BPR4C6	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	6A	/
EOM10C60BPR4C8	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	8A	/
EOM10C60BPR4C10	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	10A	/
EOM10C60BPR4C13	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	13A	/
EOM10C60BPR4C15	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	15A	/
EOM10C60BPR4C16	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	16A	/
EOM10C60BPR4C20	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	20A	/
EOM10C60BPR4C25	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	25A	/
EOM10C60BPR4C30	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	30A	/
EOM10C60BPR4C32	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	32A	/
EOM10C60BPR4C35	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	35A	/
EOM10C60BPR4C40	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	40A	/
EOM10C60BPR4C45	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	45A	/
EOM10C60BPR4C50	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	50A	/
EOM10C60BPR4C63	4	240 / 415 / 440	8,5 x ln (C)	63A	/
EOM10C60BPR1B0,5	1	240 / 415	4 x ln (B)	0.5A	/
EOM10C60BPR1B1	1	240 / 415	4 x ln (B)	1A	/
EOM10C60BPR1B2	1	240 / 415	4 x ln (B)	2A	/



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
 33, avenue du Général Leclerc – BP8  
 FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)

Date: 15/03/2018

 Signature: **Jean-François BRUEL**  
 Certification Officer

EOM10C60BPR1B3	1	240 / 415	4 x ln (B)	3A	/
EOM10C60BPR1B4	1	240 / 415	4 x ln (B)	4A	/
EOM10C60BPR1B5	1	240 / 415	4 x ln (B)	5A	/
EOM10C60BPR1B6	1	240 / 415	4 x ln (B)	6A	/
EOM10C60BPR1B8	1	240 / 415	4 x ln (B)	8A	/
EOM10C60BPR1B10	1	240 / 415	4 x ln (B)	10A	/
EOM10C60BPR1B13	1	240 / 415	4 x ln (B)	13A	/
EOM10C60BPR1B15	1	240 / 415	4 x ln (B)	15A	/
EOM10C60BPR1B16	1	240 / 415	4 x ln (B)	16A	/
EOM10C60BPR1B20	1	240 / 415	4 x ln (B)	20A	/
EOM10C60BPR1B25	1	240 / 415	4 x ln (B)	25A	/
EOM10C60BPR1B30	1	240 / 415	4 x ln (B)	30A	/
EOM10C60BPR1B32	1	240 / 415	4 x ln (B)	32A	/
EOM10C60BPR1B35	1	240 / 415	4 x ln (B)	35A	/
EOM10C60BPR1B40	1	240 / 415	4 x ln (B)	40A	/
EOM10C60BPR1B45	1	240 / 415	4 x ln (B)	45A	/
EOM10C60BPR1B50	1	240 / 415	4 x ln (B)	50A	/
EOM10C60BPR1B63	1	240 / 415	4 x ln (B)	63A	/
EOM10C60BPR2B0,5	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	0.5A	/
EOM10C60BPR2B1	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	1A	/
EOM10C60BPR2B2	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	2A	/
EOM10C60BPR2B3	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	3A	/
EOM10C60BPR2B4	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	4A	/
EOM10C60BPR2B5	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	5A	/
EOM10C60BPR2B6	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	6A	/
EOM10C60BPR2B8	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	8A	/
EOM10C60BPR2B10	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	10A	/
EOM10C60BPR2B13	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	13A	/
EOM10C60BPR2B15	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	15A	/
EOM10C60BPR2B16	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	16A	/
EOM10C60BPR2B20	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	20A	/
EOM10C60BPR2B25	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	25A	/
EOM10C60BPR2B30	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	30A	/
EOM10C60BPR2B32	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	32A	/
EOM10C60BPR2B35	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	35A	/
EOM10C60BPR2B40	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	40A	/
EOM10C60BPR2B45	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	45A	/
EOM10C60BPR2B50	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	50A	/
EOM10C60BPR2B63	2	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	63A	/
EOM10C60BPR3B0,5	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	0.5A	/
EOM10C60BPR3B1	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	1A	/
EOM10C60BPR3B2	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	2A	/
EOM10C60BPR3B3	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	3A	/
EOM10C60BPR3B4	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	4A	/
EOM10C60BPR3B5	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	5A	/
EOM10C60BPR3B6	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	6A	/
EOM10C60BPR3B8	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	8A	/
EOM10C60BPR3B10	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	10A	/
EOM10C60BPR3B13	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	13A	/
EOM10C60BPR3B15	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	15A	/
EOM10C60BPR3B16	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	16A	/
EOM10C60BPR3B20	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	20A	/
EOM10C60BPR3B25	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	25A	/
EOM10C60BPR3B30	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	30A	/
EOM10C60BPR3B32	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	32A	/
EOM10C60BPR3B35	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	35A	/
EOM10C60BPR3B40	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	40A	/
EOM10C60BPR3B45	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	45A	/
EOM10C60BPR3B50	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	50A	/



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
33, avenue du Général Leclerc – BP8  
FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)

Date: 15/03/2018

Signature: **Jean-François BRUEL**  
Certification Officer

EOM10C60BPR3B63	3	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	63A	/
EOM10C60BPR4B0,5	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	0.5A	/
EOM10C60BPR4B1	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	1A	/
EOM10C60BPR4B2	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	2A	/
EOM10C60BPR4B3	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	3A	/
EOM10C60BPR4B4	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	4A	/
EOM10C60BPR4B5	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	5A	/
EOM10C60BPR4B6	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	6A	/
EOM10C60BPR4B8	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	8A	/
EOM10C60BPR4B10	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	10A	/
EOM10C60BPR4B13	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	13A	/
EOM10C60BPR4B15	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	15A	/
EOM10C60BPR4B16	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	16A	/
EOM10C60BPR4B20	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	20A	/
EOM10C60BPR4B25	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	25A	/
EOM10C60BPR4B30	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	30A	/
EOM10C60BPR4B32	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	32A	/
EOM10C60BPR4B35	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	35A	/
EOM10C60BPR4B40	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	40A	/
EOM10C60BPR4B45	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	45A	/
EOM10C60BPR4B50	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	50A	/
EOM10C60BPR4B63	4	240 / 415 / 440	4 x ln (B)	63A	/
EOM10C60BPR1Z0,5	1	240 / 415	3 x ln (Z)	0.5A	/
EOM10C60BPR1Z1	1	240 / 415	3 x ln (Z)	1A	M9F54101
EOM10C60BPR1Z2	1	240 / 415	3 x ln (Z)	2A	M9F54102
EOM10C60BPR1Z3	1	240 / 415	3 x ln (Z)	3A	M9F54103
EOM10C60BPR1Z4	1	240 / 415	3 x ln (Z)	4A	M9F54104
EOM10C60BPR1Z5	1	240 / 415	3 x ln (Z)	5A	/
EOM10C60BPR1Z6	1	240 / 415	3 x ln (Z)	6A	M9F54106
EOM10C60BPR1Z8	1	240 / 415	3 x ln (Z)	8A	M9F54108
EOM10C60BPR1Z10	1	240 / 415	3 x ln (Z)	10A	M9F54110
EOM10C60BPR1Z13	1	240 / 415	3 x ln (Z)	13A	/
EOM10C60BPR1Z15	1	240 / 415	3 x ln (Z)	15A	M9F54115
EOM10C60BPR1Z16	1	240 / 415	3 x ln (Z)	16A	/
EOM10C60BPR1Z20	1	240 / 415	3 x ln (Z)	20A	M9F54120
EOM10C60BPR1Z25	1	240 / 415	3 x ln (Z)	25A	M9F54125
EOM10C60BPR1Z30	1	240 / 415	3 x ln (Z)	30A	M9F54130
EOM10C60BPR1Z32	1	240 / 415	3 x ln (Z)	32A	/
EOM10C60BPR1Z35	1	240 / 415	3 x ln (Z)	35A	M9F54135
EOM10C60BPR1Z40	1	240 / 415	3 x ln (Z)	40A	M9F54140
EOM10C60BPR1Z45	1	240 / 415	3 x ln (Z)	45A	/
EOM10C60BPR1Z50	1	240 / 415	3 x ln (Z)	50A	M9F54150
EOM10C60BPR1Z63	1	240 / 415	3 x ln (Z)	63A	M9F54163



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
33, avenue du Général Leclerc – BP8  
FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)

Date: 15/03/2018

Signature: **Jean-François BRUEL**  
Certification Officer



## MAIN CHARACTERISTICS

Utilization category	A
Interruption medium	Air
Method of controlling the operating mechanism	Independent manual operation
Suitability for isolation	Suitable
Provision for maintenance	Non maintainable
Method of installation	fixed
Protection degree :	IP40 under cover plate
Rated operational voltage $U_e$ : (V)	See above table
Rated insulation voltage $U_i$ : (V)	500 V
Rated impulse withstand voltage $U_{imp}$ : (V)	6000 V
Rated current $I_e$ : (A)	0.5 up to 63A
Rated current for four pole circuit-breakers : (A)	0.5 up to 63A
Rated frequency : (Hz)	50/60 Hz
Total number of poles :	1, 2, 3, 4
Rated duty	Uninterrupted duty
Rated ultimate short-circuit breaking capacity $I_{cu}$ : (A)	See (1)
Rated service short-circuit breaking capacity $I_{cs}$ : (A)	See (2)

(1)

$U_e$	$I_{cu}$			
	1P	2P	3P	4P
240V AC	10kA	20kA	20kA	20kA
415V AC	3kA	10kA	10kA	10kA
440V AC	/	6kA	6kA	6kA

(2)

$U_e$	$I_{cs} = 75\% I_{cu}$			
	1P	2P	3P	4P
240V AC	7.5kA	15kA	15kA	15kA
415V AC	2.25kA	7.5kA	7.5kA	7.5kA
440V AC	/	4.5kA	4.5kA	4.5kA



LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques  
33, avenue du Général Leclerc – BP8  
FR 92 266 Fontenay aux Roses Cedex  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)

Date: 15/03/2018

Signature: **Jean-François BRUEL**  
Certification Officer