

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Schneider Electric Industries SAS
31 Rue Pierre Mendès France, Eybens
38050 Grenoble cedex 9
France

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Leistungsschalter
Circuit breaker

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 60947-2 (VDE 0660-101):2020-11; EN 60947-2:2017+A1:2020



Aktenzeichen: 5010831-4402-0021 / 318448

File ref.:

Ausweis-Nr. 40058996

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2024-08-16

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

T. Stenger

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Schneider Electric Industries SAS, 31 Rue Pierre Mendès France, Eybens, 38050 GRENOBLE CEDEX 9,
FRANCE

Aktenzeichen / *File ref.*
5010831-4402-0021 / 318448 / TL3 / HF

Datum / *Date*
2024-08-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996.

Leistungsschalter *Circuit breaker*

Typ(en) / *Type(s)*

iC60a
iC60N
iC60H

Typ <i>Type</i>	iC60a
Bemessungsbetriebsspannung (Ue) <i>Rated operating voltage (Ue)</i>	AC 240 V (1-polig) AC 240 V; AC 415 V (2-, 3-, 4-polig) AC 240 V (1-pole) AC 240 V; AC 415 V (2-, 3-, 4-pole)
Bemessungsstrom <i>Rated current</i>	0,5 A - 63 A (Auslösecharakteristik C) 0,5 A - 40 A (Auslösecharakteristik D) 0,5 A - 63 A (Curve C) 0,5 A - 40 A (Curve D)
Selektivitätskategorie <i>selectivity category</i>	A
Polzahl <i>Number of poles</i>	1-polig; 2-polig; 3-polig; 4-polig 1-pole; 2-pole; 3-pole; 4-pole
Grenzkurzschluss- Ausschaltvermögen <i>Ultimate short-circuit breaking capacity</i>	6 kA (1-polig und 2-; 3-; 4-polig bei AC 415 V) 10 kA (2-; 3-; 4-polig bei AC 240 V) 6 kA (1-pole and 2-; 3-; 4-pole at AC 415 V) 10 kA (2-; 3-; 4-pole at AC 240 V)
Betriebskurzschluss- Ausschaltvermögen <i>Short-circuit breaking capacity</i>	6 kA (1-polig und 2-; 3-; 4-polig bei AC 415 V) 10 kA (2-; 3-; 4-polig bei AC 240 V) 6 kA (1-pole and 2-; 3-; 4-pole at AC 415 V) 10 kA (2-; 3-; 4-pole at AC 240 V)
Stromart <i>Kind of current</i>	AC
Bemessungsfrequenz <i>Rated frequency</i>	50/60 Hz
Schutzart <i>Degree of protection</i>	IP20

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Schneider Electric Industries SAS, 31 Rue Pierre Mendès France, Eybens, 38050 GRENOBLE CEDEX 9,
FRANCE

Aktenzeichen / *File ref.*
5010831-4402-0021 / 318448 / TL3 / HF

Datum / *Date*
2024-08-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996.

Weitere Angaben siehe Anlagen <i>Further information see appendix</i>	100 und 200 vom 2024-08-16 <i>100 and 200 dated 2024-08-16</i>
Typ <i>Type</i>	iC60H
Bemessungsbetriebsspannung (Ue) <i>Rated operating voltage (Ue)</i>	AC 133 V; AC 240 V (1-polig) AC 240 V; AC 412 V; AC 440 V (2-, 3-, 4-polig) AC 133 V; AC 240 V (1-pole) AC 240 V; AC 412 V; AC 440 V (2-, 3-, 4-pole)
Bemessungsstrom <i>Rated current</i>	0,5 A - 63 A
Selektivitätskategorie <i>selectivity category</i>	A
Polzahl <i>Number of poles</i>	1-polig; 1-polig+N; 2-polig; 3-polig; 4-polig <i>1-pole; 1-pole+N; 2-pole; 3-pole; 4-pole</i>
Grenzkurzschluss- Ausschaltvermögen <i>Ultimate short-circuit breaking capacity</i>	1-polig: 70 kA (0,5 A - 4 A) 30 kA (6 A - 63 A; AC 133 V) 15 kA (6 A - 63 A; AC 240 V) 2-; 3-;4-polig: 70 kA (0,5 A - 4 A; AC 240 V; AC 412 V) 50 kA (0,5 A - 4 A; AC 440 V) 30 kA (6 A - 63 A; AC 240 V) 15 kA (6 A - 63 A; AC 412 V) 10 kA (6 A - 63 A; AC 440 V) 1-pole: 70 kA (0,5 A - 4 A) 30 kA (6 A - 63 A; AC 133 V) 15 kA (6 A - 63 A; AC 240 V) 2-; 3-;4-pole: 70 kA (0,5 A - 4 A; AC 240 V; AC 412 V) 50 kA (0,5 A - 4 A; AC 440 V) 30 kA (6 A - 63 A; AC 240 V) 15 kA (6 A - 63 A; AC 412 V) 10 kA (6 A - 63 A; AC 440 V)

Fortsetzung siehe Blatt 4 /
continued on page 4

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Schneider Electric Industries SAS, 31 Rue Pierre Mendès France, Eybens, 38050 GRENOBLE CEDEX 9,
FRANCE

Aktenzeichen / *File ref.*
5010831-4402-0021 / 318448 / TL3 / HF

Datum / *Date*
2024-08-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996.

Betriebskurzschluss- Ausschaltvermögen	1-polig: 70 kA (0,5 A - 4 A) 15 kA (6 A - 63 A; AC 133 V) 7,5 kA (6 A - 63 A; AC 240 V) 2-; 3-;4-polig: 70 kA (0,5 A - 4 A; AC 240 V; AC 412 V) 50 kA (0,5 A - 4 A; AC 440 V) 15 kA (6 A - 63 A; AC 240 V) 7,5 kA (6 A - 63 A; AC 412 V) 5 kA (6 A - 63 A; AC 440 V)
<i>Short-circuit breaking capacity</i>	1-pole: 70 kA (0,5 A - 4 A) 30 kA (6 A - 63 A; AC 133 V) 15 kA (6 A - 63 A; AC 240 V) 2-; 3-;4-pole: 70 kA (0,5 A - 4 A; AC 240 V; AC 412 V) 50 kA (0,5 A - 4 A; AC 440 V) 30 kA (6 A - 63 A; AC 240 V) 15 kA (6 A - 63 A; AC 412 V) 10 kA (6 A - 63 A; AC 440 V)
Stromart <i>Kind of current</i>	AC
Bemessungsfrequenz <i>Rated frequency</i>	50/60 Hz
Schutzart <i>Degree of protection</i>	IP20
Weitere Angaben siehe Anlagen <i>Further information see appendix</i>	101 and 201 vom 2024-08-16 101 and 201 dated 2024-08-16
Typ <i>Type</i>	iC60N
Bemessungsbetriebsspannung (Ue) <i>Rated operating voltage (Ue)</i>	AC 133 V; AC 240 V (1-polig) AC 133 V; AC 240 V; AC 412 V; AC 440 V (2-, 3-, 4-polig) AC 133 V; AC 240 V (1-pole) AC 133 V; AC 240 V; AC 412 V; AC 440 V (2-, 3-, 4-pole)
Bemessungsstrom <i>Rated current</i>	0,5 A - 63 A
Selektivitätskategorie <i>selectivity category</i>	A
Polzahl <i>Number of poles</i>	1-polig; 1-polig+N; 2-polig; 3-polig; 4-polig 1-pole; 1-pole+N; 2-pole; 3-pole; 4-pole

Fortsetzung siehe Blatt 5 /
continued on page 5

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Schneider Electric Industries SAS, 31 Rue Pierre Mendès France, Eybens, 38050 GRENOBLE CEDEX 9,
FRANCE

Aktenzeichen / *File ref.*
5010831-4402-0021 / 318448 / TL3 / HF

Datum / *Date*
2024-08-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996.

Grenzkurzschluss- Ausschaltvermögen

1-polig:
50 kA (0,5 A - 4 A)
20 kA (6 A - 63 A; AC 133 V)
10 kA (6 A - 63 A; AC 240 V)

2-; 3-;4-polig:
50 kA (0,5 A - 4 A; AC 133 V; AC 240 V; AC 412 V)
25 kA (0,5 A - 4 A; AC 440 V)
20 kA (6 A - 63 A; AC 133 V; AC 240 V)
10 kA (6 A - 63 A; AC 412 V)
6 kA (6 A - 63 A; AC 440 V)

Ultimate short-circuit breaking capacity

1-pole:
50 kA (0,5 A - 4 A)
20 kA (6 A - 63 A; AC 133 V)
10 kA (6 A - 63 A; AC 240 V)

2-; 3-;4-pole:
50 kA (0,5 A - 4 A; AC 133 V; AC 240 V; AC 412 V)
25 kA (0,5 A - 4 A; AC 440 V)
20 kA (6 A - 63 A; AC 133 V; AC 240 V)
10 kA (6 A - 63 A; AC 412 V)
6 kA (6 A - 63 A; AC 440 V)

Betriebskurzschluss- Ausschaltvermögen

1-polig:
50 kA (0,5 A - 4 A)
15 kA (6 A - 63 A; AC 133 V)
7,5 kA (6 A - 63 A; AC 240 V)

2-; 3-;4-polig:
50 kA (0,5 A - 4 A; AC 133 V; AC 240 V; AC 412 V)
25 kA (0,5 A - 4 A; AC 440 V)
15 kA (6 A - 63 A; AC 133 V; AC 240 V)
7,5 kA (6 A - 63 A; AC 412 V)
4,5 kA (6 A - 63 A; AC 440 V)

Short-circuit breaking capacity

1-pole:
50 kA (0,5 A - 4 A)
15 kA (6 A - 63 A; AC 133 V)
7,5 kA (6 A - 63 A; AC 240 V)

2-; 3-;4-pole:
50 kA (0,5 A - 4 A; AC 133 V; AC 240 V; AC 412 V)
25 kA (0,5 A - 4 A; AC 440 V)
15 kA (6 A - 63 A; AC 133 V; AC 240 V)
7,5 kA (6 A - 63 A; AC 412 V)
4,5 kA (6 A - 63 A; AC 440 V)

Stromart
Kind of current

AC

Bemessungsfrequenz
Rated frequency

50/60 Hz

Schutzart
Degree of protection

IP20

Fortsetzung siehe Blatt 6 /
continued on page 6

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40058996 / 6

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Schneider Electric Industries SAS, 31 Rue Pierre Mendès France, Eybens, 38050 GRENOBLE CEDEX 9,
FRANCE

Aktenzeichen / *File ref.*

5010831-4402-0021 / 318448 / TL3 / HF

Datum / *Date*

2024-08-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996.

Weitere Angaben siehe Anlagen
Further information see appendix

102 and 202 vom 2024-08-16
102 and 202 dated 2024-08-16

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40058996

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Schneider Electric Industries SAS, 31 Rue Pierre Mendès France, Eybens, 38050 GRENOBLE CEDEX 9,
FRANCE

Aktenzeichen / *File ref.*

5010831-4402-0021 / 318448 / TL3 / HF

Datum / *Date*

2024-08-16

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.

This supplement is part of the Certificate No. 40058996.

Leistungsschalter *Circuit breaker*

Fertigungsstätte(n) *Place(s) of manufacture*

Referenz/*Reference*
30018559

Schneider Electric Bulgaria EOOD
Plovdiv plant
4202 RADINOVO
BULGARIA

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Schneider Electric Industries SAS, 31 Rue Pierre Mendès France, Eybens, 38050 GRENOBLE CEDEX 9,
FRANCE

Aktenzeichen / File ref.

5010831-4402-0021 / 318448 / TL3 / HF

Datum / Date

2024-08-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

Der VDE Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute (www.vde.com\terms-institute). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).

The validity period of a VDE GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE GS-Mark Approval may be shortened.

Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.

The approval is solely signed on the first page.

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Leistungsschalter Circuit breaker

Typenübersicht Serie iC60a / Type overview series iC60a

Referenzen References	In [A]	lcn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60a 1P 0,5A C	0,5	4500	C	1
iC60a 1P 1A C	1	4500	C	1
iC60a 1P 2A C	2	4500	C	1
iC60a 1P 3A C	3	4500	C	1
iC60a 1P 4A C	4	4500	C	1
iC60a 1P 6A C	6	4500	C	1
iC60a 1P 10A C	10	4500	C	1
iC60a 1P 13A C	13	4500	C	1
iC60a 1P 16A C	16	4500	C	1
iC60a 1P 20A C	20	4500	C	1
iC60a 1P 25A C	25	4500	C	1
iC60a 1P 32A C	32	4500	C	1
iC60a 1P 40A C	40	4500	C	1
iC60a 1P 50A C	50	4500	C	1
iC60a 1P 63A C	63	4500	C	1
iC60a 2P 0,5A C	0,5	4500	C	2
iC60a 2P 1A C	1	4500	C	2
iC60a 2P 2A C	2	4500	C	2
iC60a 2P 3A C	3	4500	C	2
iC60a 2P 4A C	4	4500	C	2
iC60a 2P 6A C	6	4500	C	2
iC60a 2P 10A C	10	4500	C	2
iC60a 2P 13A C	13	4500	C	2
iC60a 2P 16A C	16	4500	C	2
iC60a 2P 20A C	20	4500	C	2
iC60a 2P 25A C	25	4500	C	2
iC60a 2P 32A C	32	4500	C	2
iC60a 2P 40A C	40	4500	C	2
iC60a 2P 50A C	50	4500	C	2
iC60a 2P 63A C	63	4500	C	2
iC60a 3P 0,5A C	0,5	4500	C	3
iC60a 3P 1A C	1	4500	C	3
iC60a 3P 2A C	2	4500	C	3
iC60a 3P 3A C	3	4500	C	3
iC60a 3P 4A C	4	4500	C	3
iC60a 3P 6A C	6	4500	C	3
iC60a 3P 10A C	10	4500	C	3
iC60a 3P 13A C	13	4500	C	3
iC60a 3P 16A C	16	4500	C	3
iC60a 3P 20A C	20	4500	C	3
iC60a 3P 25A C	25	4500	C	3

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Referenzen <i>References</i>	In [A]	lcn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60a 3P 32A C	32	4500	C	3
iC60a 3P 40A C	40	4500	C	3
iC60a 3P 50A C	50	4500	C	3
iC60a 3P 63A C	63	4500	C	3
iC60a 4P 0,5A C	0,5	4500	C	4
iC60a 4P 1A C	1	4500	C	4
iC60a 4P 2A C	2	4500	C	4
iC60a 4P 3A C	3	4500	C	4
iC60a 4P 4A C	4	4500	C	4
iC60a 4P 6A C	6	4500	C	4
iC60a 4P 10A C	10	4500	C	4
iC60a 4P 13A C	13	4500	C	4
iC60a 4P 16A C	16	4500	C	4
iC60a 4P 20A C	20	4500	C	4
iC60a 4P 25A C	25	4500	C	4
iC60a 4P 32A C	32	4500	C	4
iC60a 4P 40A C	40	4500	C	4
iC60a 4P 50A C	50	4500	C	4
iC60a 4P 63A C	63	4500	C	4
iC60a 1P 0,5A C	0,5	4500	D	1
iC60a 1P 1A D	1	4500	D	1
iC60a 1P 2A D	2	4500	D	1
iC60a 1P 3A D	3	4500	D	1
iC60a 1P 4A D	4	4500	D	1
iC60a 1P 6A D	6	4500	D	1
iC60a 1P 10A D	10	4500	D	1
iC60a 1P 13A D	13	4500	D	1
iC60a 1P 16A D	16	4500	D	1
iC60a 1P 20A D	20	4500	D	1
iC60a 1P 25A D	25	4500	D	1
iC60a 1P 32A D	32	4500	D	1
iC60a 1P 40A D	40	4500	D	1
iC60a 2P 0,5A D	0,5	4500	D	2
iC60a 2P 1A D	1	4500	D	2
iC60a 2P 2A D	2	4500	D	2
iC60a 2P 3A D	3	4500	D	2
iC60a 2P 4A D	4	4500	D	2
iC60a 2P 6A D	6	4500	D	2
iC60a 2P 10A D	10	4500	D	2
iC60a 2P 13A D	13	4500	D	2
iC60a 2P 16A D	16	4500	D	2
iC60a 2P 20A D	20	4500	D	2
iC60a 2P 25A D	25	4500	D	2
iC60a 2P 32A D	32	4500	D	2
iC60a 2P 40A D	40	4500	D	2

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Referenzen <i>References</i>	In [A]	lcn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60a 3P 0,5A D	0,5	4500	D	3
iC60a 3P 1A D	1	4500	D	3
iC60a 3P 2A D	2	4500	D	3
iC60a 3P 3A D	3	4500	D	3
iC60a 3P 4A D	4	4500	D	3
iC60a 3P 6A D	6	4500	D	3
iC60a 3P 10A D	10	4500	D	3
iC60a 3P 13A D	13	4500	D	3
iC60a 3P 16A D	16	4500	D	3
iC60a 3P 20A D	20	4500	D	3
iC60a 3P 25A D	25	4500	D	3
iC60a 3P 32A D	32	4500	D	3
iC60a 3P 40A D	40	4500	D	3
iC60a 4P 0,5A D	0,5	4500	D	4
iC60a 4P 1A D	1	4500	D	4
iC60a 4P 2A D	2	4500	D	4
iC60a 4P 3A D	3	4500	D	4
iC60a 4P 4A D	4	4500	D	4
iC60a 4P 6A D	6	4500	D	4
iC60a 4P 10A D	10	4500	D	4
iC60a 4P 13A D	13	4500	D	4
iC60a 4P 16A D	16	4500	D	4
iC60a 4P 20A D	20	4500	D	4
iC60a 4P 25A D	25	4500	D	4
iC60a 4P 32A D	32	4500	D	4
iC60a 4P 40A D	40	4500	D	4

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
 This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Leistungsschalter
Circuit breaker

Typenübersicht Serie iC60N / Type overview series iC60N

Referenzen References	In [A]	lcn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60N 1P 0,5A B	0,5	6000	B	1
iC60N 1P 1A B	1	6000	B	1
iC60N 1P 2A B	2	6000	B	1
iC60N 1P 3A B	3	6000	B	1
iC60N 1P 4A B	4	6000	B	1
iC60N 1P 6A B	6	6000	B	1
iC60N 1P 10A B	10	6000	B	1
iC60N 1P 13A B	13	6000	B	1
iC60N 1P 16A B	16	6000	B	1
iC60N 1P 20A B	20	6000	B	1
iC60N 1P 25A B	25	6000	B	1
iC60N 1P 32A B	32	6000	B	1
iC60N 1P 40A B	40	6000	B	1
iC60N 1P 50A B	50	6000	B	1
iC60N 1P 63A B	63	6000	B	1
iC60N 1PPN 0,5A B	0,5	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 1A B	1	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 2A B	2	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 3A B	3	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 4A B	4	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 6A B	6	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 10A B	10	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 13A B	13	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 16A B	16	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 20A B	20	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 25A B	25	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 32A B	32	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 40A B	40	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 50A B	50	6000	B	1+N
iC60N 1PPN 63A B	63	6000	B	1+N
iC60N 2P 0,5A B	0,5	6000	B	2
iC60N 2P 1A B	1	6000	B	2
iC60N 2P 2A B	2	6000	B	2
iC60N 2P 3A B	3	6000	B	2
iC60N 2P 4A B	4	6000	B	2
iC60N 2P 6A B	6	6000	B	2
iC60N 2P 10A B	10	6000	B	2
iC60N 2P 13A B	13	6000	B	2
iC60N 2P 16A B	16	6000	B	2
iC60N 2P 20A B	20	6000	B	2
iC60N 2P 25A B	25	6000	B	2



Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Referenzen <i>References</i>	In [A]	lcn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60N 2P 32A B	32	6000	B	2
iC60N 2P 40A B	40	6000	B	2
iC60N 2P 50A B	50	6000	B	2
iC60N 2P 63A B	63	6000	B	2
iC60N 3P 0,5A B	0,5	6000	B	3
iC60N 3P 1A B	1	6000	B	3
iC60N 3P 2A B	2	6000	B	3
iC60N 3P 3A B	3	6000	B	3
iC60N 3P 4A B	4	6000	B	3
iC60N 3P 6A B	6	6000	B	3
iC60N 3P 10A B	10	6000	B	3
iC60N 3P 13A B	13	6000	B	3
iC60N 3P 16A B	16	6000	B	3
iC60N 3P 20A B	20	6000	B	3
iC60N 3P 25A B	25	6000	B	3
iC60N 3P 32A B	32	6000	B	3
iC60N 3P 40A B	40	6000	B	3
iC60N 3P 50A B	50	6000	B	3
iC60N 3P 63A B	63	6000	B	3
iC60N 4P 0,5A B	0,5	6000	B	4
iC60N 4P 1A B	1	6000	B	4
iC60N 4P 2A B	2	6000	B	4
iC60N 4P 3A B	3	6000	B	4
iC60N 4P 4A B	4	6000	B	4
iC60N 4P 6A B	6	6000	B	4
iC60N 4P 10A B	10	6000	B	4
iC60N 4P 13A B	13	6000	B	4
iC60N 4P 16A B	16	6000	B	4
iC60N 4P 20A B	20	6000	B	4
iC60N 4P 25A B	25	6000	B	4
iC60N 4P 32A B	32	6000	B	4
iC60N 4P 40A B	40	6000	B	4
iC60N 4P 50A B	50	6000	B	4
iC60N 4P 63A B	63	6000	B	4
iC60N 1P 0,5A C	0,5	6000	C	1
iC60N 1P 1A C	1	6000	C	1
iC60N 1P 2A C	2	6000	C	1
iC60N 1P 3A C	3	6000	C	1
iC60N 1P 4A C	4	6000	C	1
iC60N 1P 6A C	6	6000	C	1
iC60N 1P 10A C	10	6000	C	1
iC60N 1P 13A C	13	6000	C	1
iC60N 1P 16A C	16	6000	C	1
iC60N 1P 20A C	20	6000	C	1
iC60N 1P 25A C	25	6000	C	1

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Referenzen References	In [A]	lcn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60N 1P 32A C	32	6000	C	1
iC60N 1P 40A C	40	6000	C	1
iC60N 1P 50A C	50	6000	C	1
iC60N 1P 63A C	63	6000	C	1
iC60N 1PPN 0,5A C	0,5	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 1A C	1	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 2A C	2	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 3A C	3	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 4A C	4	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 6A C	6	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 10A C	10	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 13A C	13	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 16A C	16	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 20A C	20	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 25A C	25	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 32A C	32	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 40A C	40	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 50A C	50	6000	C	1+N
iC60N 1PPN 63A C	63	6000	C	1+N
iC60N 2P 0,5A C	0,5	6000	C	2
iC60N 2P 1A C	1	6000	C	2
iC60N 2P 2A C	2	6000	C	2
iC60N 2P 3A C	3	6000	C	2
iC60N 2P 4A C	4	6000	C	2
iC60N 2P 6A C	6	6000	C	2
iC60N 2P 10A C	10	6000	C	2
iC60N 2P 13A C	13	6000	C	2
iC60N 2P 16A C	16	6000	C	2
iC60N 2P 20A C	20	6000	C	2
iC60N 2P 25A C	25	6000	C	2
iC60N 2P 32A C	32	6000	C	2
iC60N 2P 40A C	40	6000	C	2
iC60N 2P 50A C	50	6000	C	2
iC60N 2P 63A C	63	6000	C	2
iC60N 3P 0,5A C	0,5	6000	C	3
iC60N 3P 1A C	1	6000	C	3
iC60N 3P 2A C	2	6000	C	3
iC60N 3P 3A C	3	6000	C	3
iC60N 3P 4A C	4	6000	C	3
iC60N 3P 6A C	6	6000	C	3
iC60N 3P 10A C	10	6000	C	3
iC60N 3P 13A C	13	6000	C	3
iC60N 3P 16A C	16	6000	C	3
iC60N 3P 20A C	20	6000	C	3
iC60N 3P 25A C	25	6000	C	3

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Referenzen References	In [A]	lcn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60N 3P 32A C	32	6000	C	3
iC60N 3P 40A C	40	6000	C	3
iC60N 3P 50A C	50	6000	C	3
iC60N 3P 63A C	63	6000	C	3
iC60N 4P 0,5A C	0,5	6000	C	4
iC60N 4P 1A C	1	6000	C	4
iC60N 4P 2A C	2	6000	C	4
iC60N 4P 3A C	3	6000	C	4
iC60N 4P 4A C	4	6000	C	4
iC60N 4P 6A C	6	6000	C	4
iC60N 4P 10A C	10	6000	C	4
iC60N 4P 13A C	13	6000	C	4
iC60N 4P 16A C	16	6000	C	4
iC60N 4P 20A C	20	6000	C	4
iC60N 4P 25A C	25	6000	C	4
iC60N 4P 32A C	32	6000	C	4
iC60N 4P 40A C	40	6000	C	4
iC60N 4P 50A C	50	6000	C	4
iC60N 4P 63A C	63	6000	C	4
iC60N 1P 0,5A D	0,5	6000	D	1
iC60N 1P 1A D	1	6000	D	1
iC60N 1P 2A D	2	6000	D	1
iC60N 1P 3A D	3	6000	D	1
iC60N 1P 4A D	4	6000	D	1
iC60N 1P 6A D	6	6000	D	1
iC60N 1P 10A D	10	6000	D	1
iC60N 1P 13A D	13	6000	D	1
iC60N 1P 16A D	16	6000	D	1
iC60N 1P 20A D	20	6000	D	1
iC60N 1P 25A D	25	6000	D	1
iC60N 1P 32A D	32	6000	D	1
iC60N 1P 40A D	40	6000	D	1
iC60N 1P 50A D	50	6000	D	1
iC60N 1P 63A D	63	6000	D	1
iC60N 1PPN 0,5A D	0,5	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 1A D	1	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 2A D	2	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 3A D	3	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 4A D	4	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 6A D	6	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 10A D	10	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 13A D	13	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 16A D	16	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 20A D	20	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 25A D	25	6000	D	1+N

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Referenzen References	In [A]	lcn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60N 1PPN 32A D	32	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 40A D	40	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 50A D	50	6000	D	1+N
iC60N 1PPN 63A D	63	6000	D	1+N
iC60N 2P 0,5A D	0,5	6000	D	2
iC60N 2P 1A D	1	6000	D	2
iC60N 2P 2A D	2	6000	D	2
iC60N 2P 3A D	3	6000	D	2
iC60N 2P 4A D	4	6000	D	2
iC60N 2P 6A D	6	6000	D	2
iC60N 2P 10A D	10	6000	D	2
iC60N 2P 13A D	13	6000	D	2
iC60N 2P 16A D	16	6000	D	2
iC60N 2P 20A D	20	6000	D	2
iC60N 2P 25A D	25	6000	D	2
iC60N 2P 32A D	32	6000	D	2
iC60N 2P 40A D	40	6000	D	2
iC60N 2P 50A D	50	6000	D	2
iC60N 2P 63A D	63	6000	D	2
iC60N 3P 0,5A D	0,5	6000	D	3
iC60N 3P 1A D	1	6000	D	3
iC60N 3P 2A D	2	6000	D	3
iC60N 3P 3A D	3	6000	D	3
iC60N 3P 4A D	4	6000	D	3
iC60N 3P 6A D	6	6000	D	3
iC60N 3P 10A D	10	6000	D	3
iC60N 3P 13A D	13	6000	D	3
iC60N 3P 16A D	16	6000	D	3
iC60N 3P 20A D	20	6000	D	3
iC60N 3P 25A D	25	6000	D	3
iC60N 3P 32A D	32	6000	D	3
iC60N 3P 40A D	40	6000	D	3
iC60N 3P 50A D	50	6000	D	3
iC60N 3P 63A D	63	6000	D	3
iC60N 4P 0,5A D	0,5	6000	D	4
iC60N 4P 1A D	1	6000	D	4
iC60N 4P 2A D	2	6000	D	4
iC60N 4P 3A D	3	6000	D	4
iC60N 4P 4A D	4	6000	D	4
iC60N 4P 6A D	6	6000	D	4
iC60N 4P 10A D	10	6000	D	4
iC60N 4P 13A D	13	6000	D	4
iC60N 4P 16A D	16	6000	D	4
iC60N 4P 20A D	20	6000	D	4
iC60N 4P 25A D	25	6000	D	4

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996 .
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Referenzen <i>References</i>	In [A]	lcn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60N 4P 32A D	32	6000	D	4
iC60N 4P 40A D	40	6000	D	4
iC60N 4P 50A D	50	6000	D	4
iC60N 4P 63A D	63	6000	D	4

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Leistungsschalter Circuit breaker

Typenübersicht Serie iC60H / Type overview series iC60H

Referenzen References	In [A]	Icn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60H 1P 0,5A B	0,5	10000	B	1
iC60H 1P 1A B	1	10000	B	1
iC60H 1P 2A B	2	10000	B	1
iC60H 1P 3A B	3	10000	B	1
iC60H 1P 4A B	4	10000	B	1
iC60H 1P 6A B	6	10000	B	1
iC60H 1P 10A B	10	10000	B	1
iC60H 1P 13A B	13	10000	B	1
iC60H 1P 16A B	16	10000	B	1
iC60H 1P 20A B	20	10000	B	1
iC60H 1P 25A B	25	10000	B	1
iC60H 1P 32A B	32	10000	B	1
iC60H 1P 40A B	40	10000	B	1
iC60H 1P 50A B	50	10000	B	1
iC60H 1P 63A B	63	10000	B	1
iC60H 1PPN 0,5A B	0,5	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 1A B	1	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 2A B	2	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 3A B	3	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 4A B	4	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 6A B	6	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 10A B	10	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 13A B	13	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 16A B	16	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 20A B	20	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 25A B	25	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 32A B	32	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 40A B	40	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 50A B	50	10000	B	1+N
iC60H 1PPN 63A B	63	10000	B	1+N
iC60H 2P 0,5A B	0,5	10000	B	2
iC60H 2P 1A B	1	10000	B	2
iC60H 2P 2A B	2	10000	B	2
iC60H 2P 3A B	3	10000	B	2
iC60H 2P 4A B	4	10000	B	2
iC60H 2P 6A B	6	10000	B	2
iC60H 2P 10A B	10	10000	B	2
iC60H 2P 13A B	13	10000	B	2
iC60H 2P 16A B	16	10000	B	2
iC60H 2P 20A B	20	10000	B	2
iC60H 2P 25A B	25	10000	B	2

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Referenzen References	In [A]	lcn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60H 2P 32A B	32	10000	B	2
iC60H 2P 40A B	40	10000	B	2
iC60H 2P 50A B	50	10000	B	2
iC60H 2P 63A B	63	10000	B	2
iC60H 3P 0,5A B	0,5	10000	B	3
iC60H 3P 1A B	1	10000	B	3
iC60H 3P 2A B	2	10000	B	3
iC60H 3P 3A B	3	10000	B	3
iC60H 3P 4A B	4	10000	B	3
iC60H 3P 6A B	6	10000	B	3
iC60H 3P 10A B	10	10000	B	3
iC60H 3P 13A B	13	10000	B	3
iC60H 3P 16A B	16	10000	B	3
iC60H 3P 20A B	20	10000	B	3
iC60H 3P 25A B	25	10000	B	3
iC60H 3P 32A B	32	10000	B	3
iC60H 3P 40A B	40	10000	B	3
iC60H 3P 50A B	50	10000	B	3
iC60H 3P 63A B	63	10000	B	3
iC60H 4P 0,5A B	0,5	10000	B	4
iC60H 4P 1A B	1	10000	B	4
iC60H 4P 2A B	2	10000	B	4
iC60H 4P 3A B	3	10000	B	4
iC60H 4P 4A B	4	10000	B	4
iC60H 4P 6A B	6	10000	B	4
iC60H 4P 10A B	10	10000	B	4
iC60H 4P 13A B	13	10000	B	4
iC60H 4P 16A B	16	10000	B	4
iC60H 4P 20A B	20	10000	B	4
iC60H 4P 25A B	25	10000	B	4
iC60H 4P 32A B	32	10000	B	4
iC60H 4P 40A B	40	10000	B	4
iC60H 4P 50A B	50	10000	B	4
iC60H 4P 63A B	63	10000	B	4
iC60H 1P 0,5A C	0,5	10000	C	1
iC60H 1P 1A C	1	10000	C	1
iC60H 1P 2A C	2	10000	C	1
iC60H 1P 3A C	3	10000	C	1
iC60H 1P 4A C	4	10000	C	1
iC60H 1P 6A C	6	10000	C	1
iC60H 1P 10A C	10	10000	C	1
iC60H 1P 13A C	13	10000	C	1
iC60H 1P 16A C	16	10000	C	1
iC60H 1P 20A C	20	10000	C	1
iC60H 1P 25A C	25	10000	C	1

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Referenzen References	In [A]	lcn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60H 1P 32A C	32	10000	C	1
iC60H 1P 40A C	40	10000	C	1
iC60H 1P 50A C	50	10000	C	1
iC60H 1P 63A C	63	10000	C	1
iC60H 1PPN 0,5A C	0,5	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 1A C	1	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 2A C	2	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 3A C	3	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 4A C	4	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 6A C	6	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 10A C	10	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 13A C	13	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 16A C	16	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 20A C	20	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 25A C	25	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 32A C	32	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 40A C	40	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 50A C	50	10000	C	1+N
iC60H 1PPN 63A C	63	10000	C	1+N
iC60H 2P 0,5A C	0,5	10000	C	2
iC60H 2P 1A C	1	10000	C	2
iC60H 2P 2A C	2	10000	C	2
iC60H 2P 3A C	3	10000	C	2
iC60H 2P 4A C	4	10000	C	2
iC60H 2P 6A C	6	10000	C	2
iC60H 2P 10A C	10	10000	C	2
iC60H 2P 13A C	13	10000	C	2
iC60H 2P 16A C	16	10000	C	2
iC60H 2P 20A C	20	10000	C	2
iC60H 2P 25A C	25	10000	C	2
iC60H 2P 32A C	32	10000	C	2
iC60H 2P 40A C	40	10000	C	2
iC60H 2P 50A C	50	10000	C	2
iC60H 2P 63A C	63	10000	C	2
iC60H 3P 0,5A C	0,5	10000	C	3
iC60H 3P 1A C	1	10000	C	3
iC60H 3P 2A C	2	10000	C	3
iC60H 3P 3A C	3	10000	C	3
iC60H 3P 4A C	4	10000	C	3
iC60H 3P 6A C	6	10000	C	3
iC60H 3P 10A C	10	10000	C	3
iC60H 3P 13A C	13	10000	C	3
iC60H 3P 16A C	16	10000	C	3
iC60H 3P 20A C	20	10000	C	3
iC60H 3P 25A C	25	10000	C	3

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Referenzen <i>References</i>	In [A]	lcn [A]	Auslösecharakteristik / Instantaneous tripping current	Anzahl der Pole / Number of poles
iC60H 3P 32A C	32	10000	C	3
iC60H 3P 40A C	40	10000	C	3
iC60H 3P 50A C	50	10000	C	3
iC60H 3P 63A C	63	10000	C	3
iC60H 4P 0,5A C	0,5	10000	C	4
iC60H 4P 1A C	1	10000	C	4
iC60H 4P 2A C	2	10000	C	4
iC60H 4P 3A C	3	10000	C	4
iC60H 4P 4A C	4	10000	C	4
iC60H 4P 6A C	6	10000	C	4
iC60H 4P 10A C	10	10000	C	4
iC60H 4P 13A C	13	10000	C	4
iC60H 4P 16A C	16	10000	C	4
iC60H 4P 20A C	20	10000	C	4
iC60H 4P 25A C	25	10000	C	4
iC60H 4P 32A C	32	10000	C	4
iC60H 4P 40A C	40	10000	C	4
iC60H 4P 50A C	50	10000	C	4
iC60H 4P 63A C	63	10000	C	4

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Leistungsschalter Circuit breaker

Kennwerte für Serie iC60a / Characteristics for series iC60a

U_e	I_n	Grenzkurzschluss- Ausschaltvermögen <i>Rated ultimate short-circuit capacity</i> I_{cu} [kA]	Betriebskurzschluss- Ausschaltvermögen <i>Rated service short-circuit capacity</i> I_{cs} [kA]	Bemessungskurzschluss- Einschaltvermögen <i>Rated short-time making capacity</i> I_{cm} [kA]
[V]	[A]			
1-polig / 1-pole				
AC 240	0,5 – 63	6	6	9
2-; 3-; 4-polig / 2-; 3-; 4-pole				
AC 240	0,5 – 63	10	10	17
AC 415	0,5 – 63	6	6	9

Selektivitätskategorie	<i>Selectivity category</i>	A
Lichtbogenlöschmedium	<i>Interruption medium</i>	Luft / air
Antriebsart	<i>Method of controlling the operating mechanism</i>	unabhängige Handbetätigung / independent manual
Trennfunktion	<i>Suitable for isolation</i>	mit Trennfunktion / suitable
Wartung	<i>Provision for maintenance</i>	nicht wartbar / non maintainable
Einbauart	<i>Method of installation</i>	Festeinbaubar / fix
Schutzart	<i>Protection degree</i>	IP20
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	<i>Rated insulation voltage (U_i)</i>	500 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	<i>Rated impulse withstand voltage (U_{imp})</i>	4 kV
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I_{th})	<i>Conventional free air thermal current (I_{th})</i>	0,5 – 63 A (C) 0,5 – 40 A (D)
Bemessungsfrequenz	<i>Rated frequency</i>	50/60 Hz
Anzahl der geschützten Pole	<i>Number of protected poles</i>	Alle / all
Bemessungsbetriebsart	<i>Rated duty</i>	Dauerbetrieb / uninterrupted
Auslösecharakteristik	<i>Instantaneous tripping current</i>	C / D
Bemessungsumgebungskalibrierungstemperatur	<i>Reference ambient calibration air temperature</i>	50 °C
Verschmutzungsgrad	<i>Pullotion degree</i>	3
Materialgruppe	<i>Material group</i>	II

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
 This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Leistungsschalter
Circuit breaker

Kennwerte für Serie iC60N / Characteristics for series iC60N

U _e	I _n	Grenzkurzschluss- Ausschaltvermögen Rated ultimate short-circuit capacity I _{cu} [kA]	Betriebskurzschluss- Ausschaltvermögen Rated service short-circuit capacity I _{cs} [kA]	Bemessungskurzschluss- Einschaltvermögen Rated short-time making capacity I _{cm} [kA]
[V]	[A]	[kA]	[kA]	[kA]
1-polig / 1-pole				
AC 133	0,5 – 4	50	50	105
	6 – 63	20	15	40
AC 240	0,5 – 4	50	50	105
	6 – 63	10	7,5	17
2-; 3-; 4-polig / 2-; 3-; 4-pole				
AC 133	0,5 – 4	50	50	105
	6 – 63	20	15	40
AC 240	0,5 – 4	50	50	105
	6 – 63	20	15	40
AC 412	0,5 – 4	50	50	105
	6 – 63	10	7,5	17
AC 440	0,5 – 4	25	25	52,5
	6 – 63	6	4,5	9

Selektivitätskategorie	Selectivity category	A
Lichtbogenlöschmedium	Interruption medium	Luft / air
Antriebsart	Method of controlling the operating mechanism	unabhängige Handbetätigung / independent manual
Trennfunktion	Suitable for isolation	mit Trennfunktion / suitable
Wartung	Provision for maintenance	nicht wartbar / non maintainable
Einbauart	Method of installation	Festeinbaubar / fix
Schutzart	Protection degree	IP20
Bemessungsisolationsspannung (U _i)	Rated insulation voltage (U _i)	500 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U _{imp})	Rated impulse withstand voltage (U _{imp})	6 kV
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I _{th})	Conventional free air thermal current (I _{th})	0,5 – 63 A
Bemessungsfrequenz	Rated frequency	50/60 Hz
Anzahl der geschützten Pole	Number of protected poles	Alle / all
Bemessungsbetriebsart	Rated duty	Dauerbetrieb / uninterrupted
Auslösecharakteristik	Instantaneous tripping current	B / C / D
Bemessungsumgebungskalibrierungs-temperatur	Reference ambient calibration air temperature	50 °C
Verschmutzungsgrad	Pollution degree	3
Materialgruppe	Material group	II

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058996.
 This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058996

Leistungsschalter
Circuit breaker

Kennwerte für Serie iC60H / Characteristics for series iC60H

U _e	I _n	Grenzkurzschluss- Ausschaltvermögen Rated ultimate short-circuit capacity I _{cu} [kA]	Betriebskurzschluss- Ausschaltvermögen Rated service short-circuit capacity I _{cs} [kA]	Bemessungskurzschluss- Einschaltvermögen Rated short-time making capacity I _{cm} [kA]
[V]	[A]	[kA]	[kA]	[kA]
1-polig / 1-pole				
AC 133	0,5 – 4	70	70	154
	6 – 63	30	15	63
AC 240	0,5 – 4	70	70	154
	6 – 63	15	7,5	30
2-; 3-; 4-polig / 2-; 3-; 4-pole				
AC 240	0,5 – 4	70	70	154
	6 – 63	30	15	63
AC 412	0,5 – 4	70	70	154
	6 – 63	15	7,5	30
AC 440	0,5 – 4	50	50	105
	6 – 63	10	5	17

Selektivitätskategorie	Selectivity category	A
Lichtbogenlöschmedium	Interruption medium	Luft / air
Antriebsart	Method of controlling the operating mechanism	unabhängige Handbetätigung / independent manual
Trennfunktion	Suitable for isolation	mit Trennfunktion / suitable
Wartung	Provision for maintenance	nicht wartbar / non maintainable
Einbauart	Method of installation	Festeinbaubar / fix
Schutzart	Protection degree	IP20
Bemessungsisolationsspannung (U _i)	Rated insulation voltage (U _i)	500 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U _{imp})	Rated impulse withstand voltage (U _{imp})	6 kV
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I _{th})	Conventional free air thermal current (I _{th})	0,5 – 63 A
Bemessungsfrequenz	Rated frequency	50/60 Hz
Anzahl der geschützten Pole	Number of protected poles	Alle / all
Bemessungsbetriebsart	Rated duty	Dauerbetrieb / uninterrupted
Auslösecharakteristik	Instantaneous tripping current	B / C
Bemessungsumgebungskalibrierungs-temperatur	Reference ambient calibration air temperature	50 °C
Verschmutzungsgrad	Pullotion degree	3
Materialgruppe	Material group	II