

Leitungsschutzschalter

Typ

FAZ-D32/2

Art.-Nr.

278786



Lieferprogramm

Sortiment			Leitungsschutzschalter FAZ
Grundfunktion			Leitungsschutzschalter
Auslösecharakteristik			D
Anwendung			Schnellauslöser-Ansprechstrom 10 - 20 x I _n
Schaltvermögen			Schaltvermögen 15 kA (IEC/EN 60947-2)
Bemessungsstrom	I _n	A	32
Pole			2-polig
Hinweise			mit 2 geschützten Polen
Schaltzeichen			

Hinweise

Schaltvermögen

10 kA

(IEC/EN 60898)

Schaltvermögen

15 kA

(IEC/EN 60947-2)

Zusatzausrüstung

Hilfsschalter

→ 286054

Spannungsauslöser

→ 291464

Montagezubehör

2-polig; 1N-polig

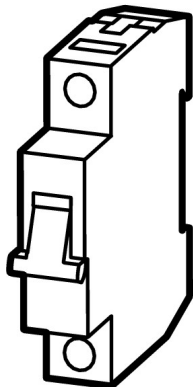
1-polig

Tiefe 71 mm

Tiefe 71 mm

Breite 17,5 mm

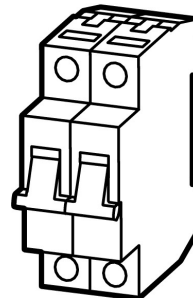
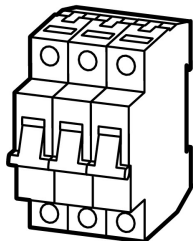
Breite 35 mm



3-polig

Tiefe 71 mm

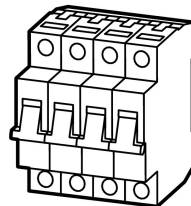
Breite 52,5 mm



4-polig; 3N-polig

Tiefe 71 mm

Breite 70 mm



Approbationen

Product Standards

UL File No.

UL CCN

IEC/EN 60947-2; IEC/EN 60898; UL 1077; CSA-C22.2 No. 235; CE marking

E177451

QVNU2, QVNU8

CSA File No.
CSA Class No.
NA Certification
Conditions of Acceptability
Suitable for
Current Limiting CB
Max. Voltage Rating
Degree of Protection

204453
3215-30
UL Recognized, CSA certified
Supplementary Protector only
Branch Circuits; not as BCPD
No
480Y/277 VAC; 96 VDC
IEC: IP20; UL/CSA Type: -

Elektrisch

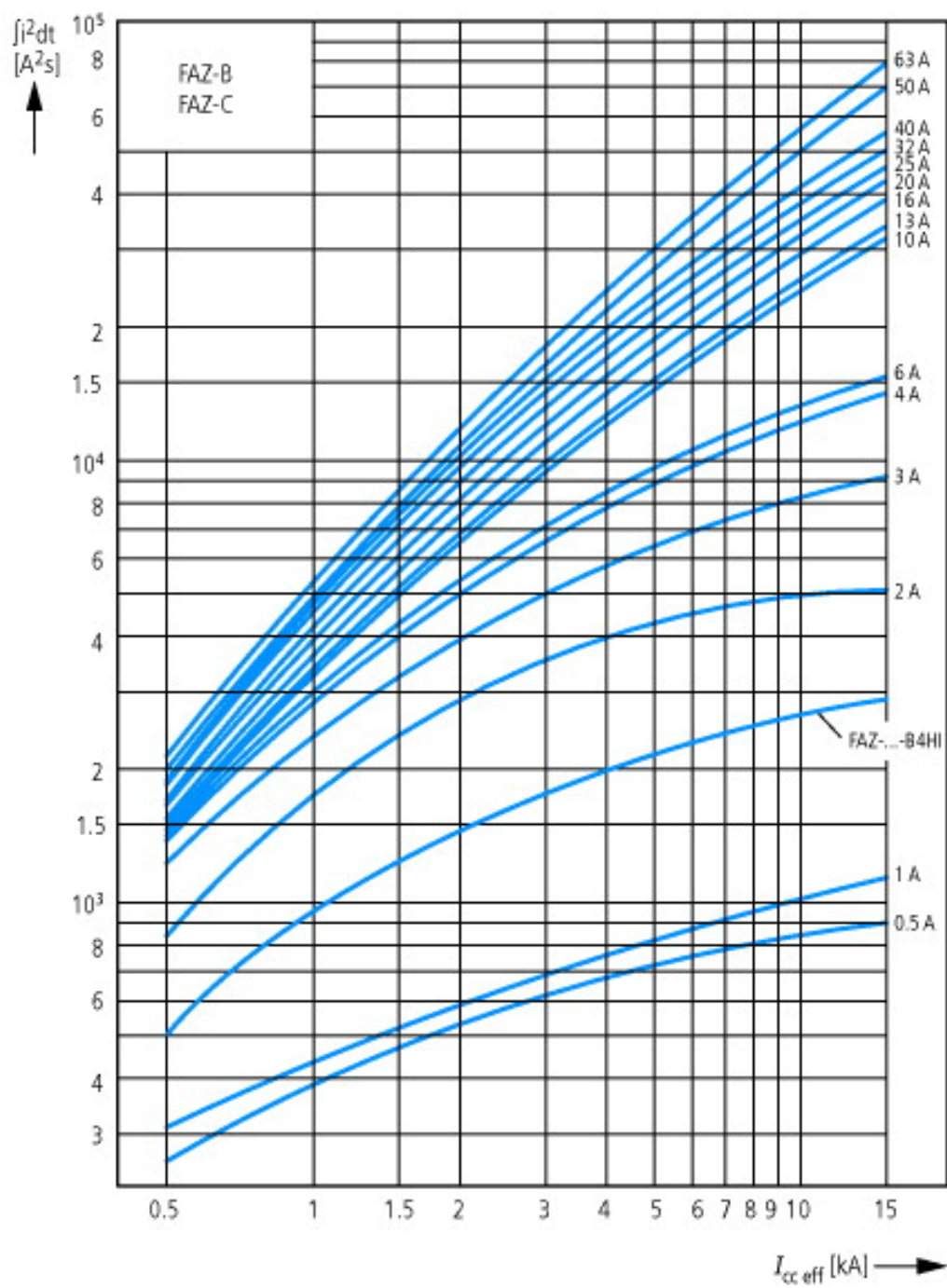
Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60898
Bemessungsbetriebsspannung	U _e	V	
	U _e	V AC	230/400
		V DC	48 (je Pol)
Bemessungsschaltvermögen		kA	15
Betriebsschaltvermögen		kA	7.5
Charakteristik			B, C, D
max. Vorsicherung		A gL/gG	125
Selektivitätsklasse			3
Lebensdauer	Schaltspiele		> 10000
Energie-Einspeiserichtung			beliebig

Mechanisch

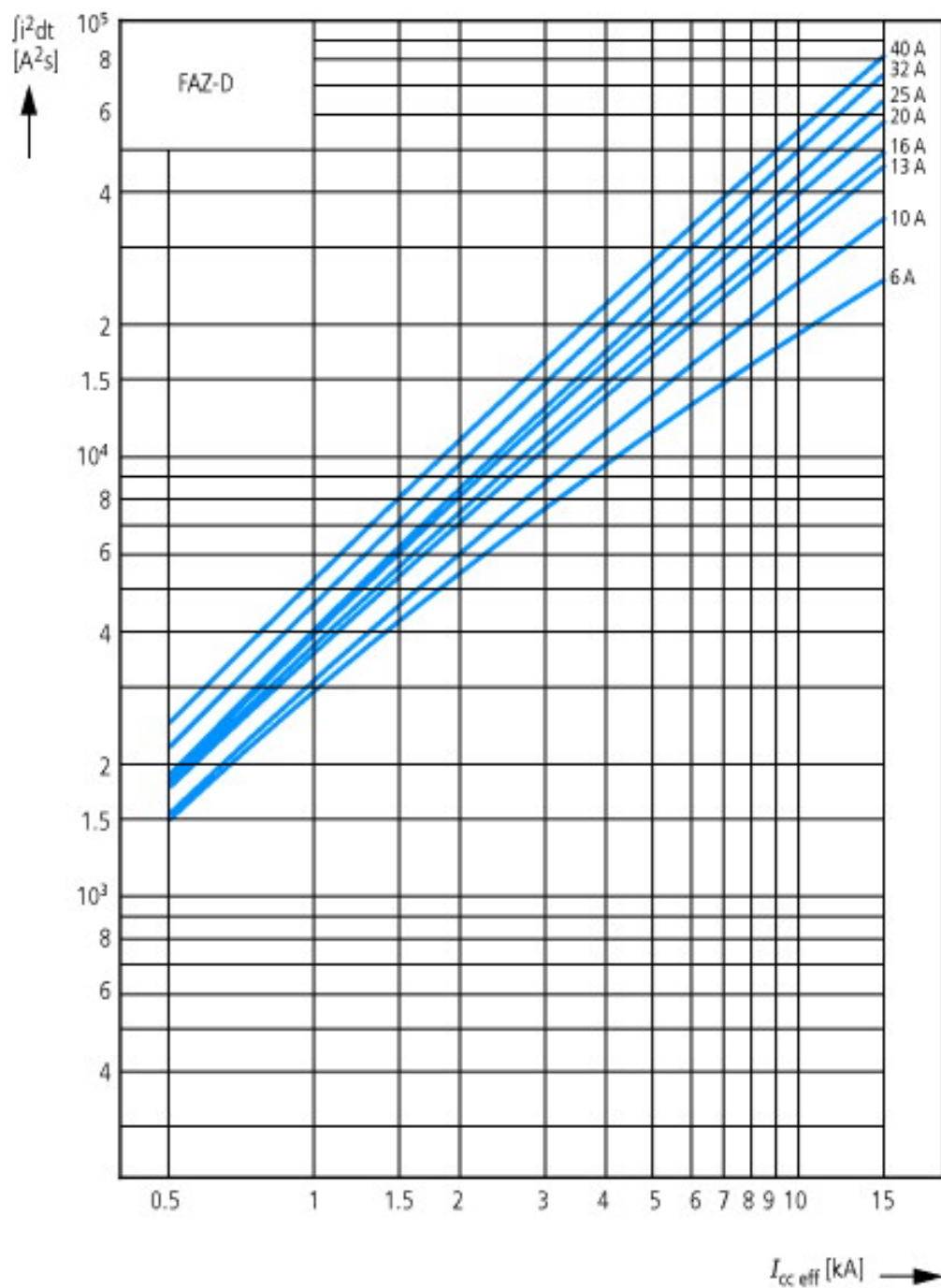
Kappen-Einbaumaß		mm	45
Gehäusesockelmaß		mm	80
Klemmenschutz			finger-/handrücksicher nach BGV A2
Einbaubreite je Pol		mm	17.5
Montage			Hutschiene IEC/EN 60715
Schutzart			IP20, IP40 (eingebaut)
Klemmen oben und unten			Maul-/Liftklemmen
Anschlussquerschnitte		mm ²	
		mm ²	1 × 25
		mm ²	2 × 10
Materialstärke Verschienung		mm	0.8 - 2
Einbaulage			beliebig

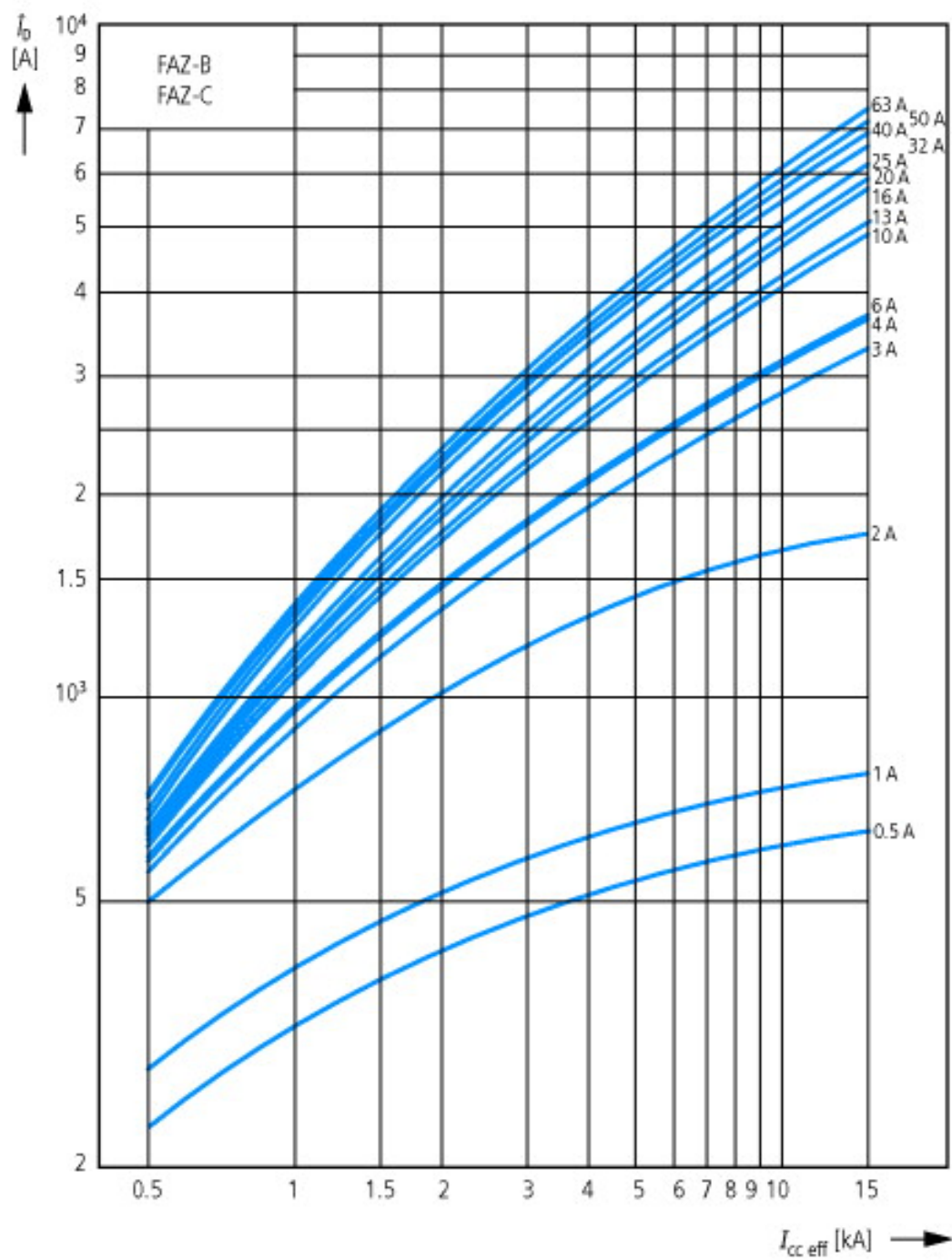
Technische Daten nach ETIM 4.0

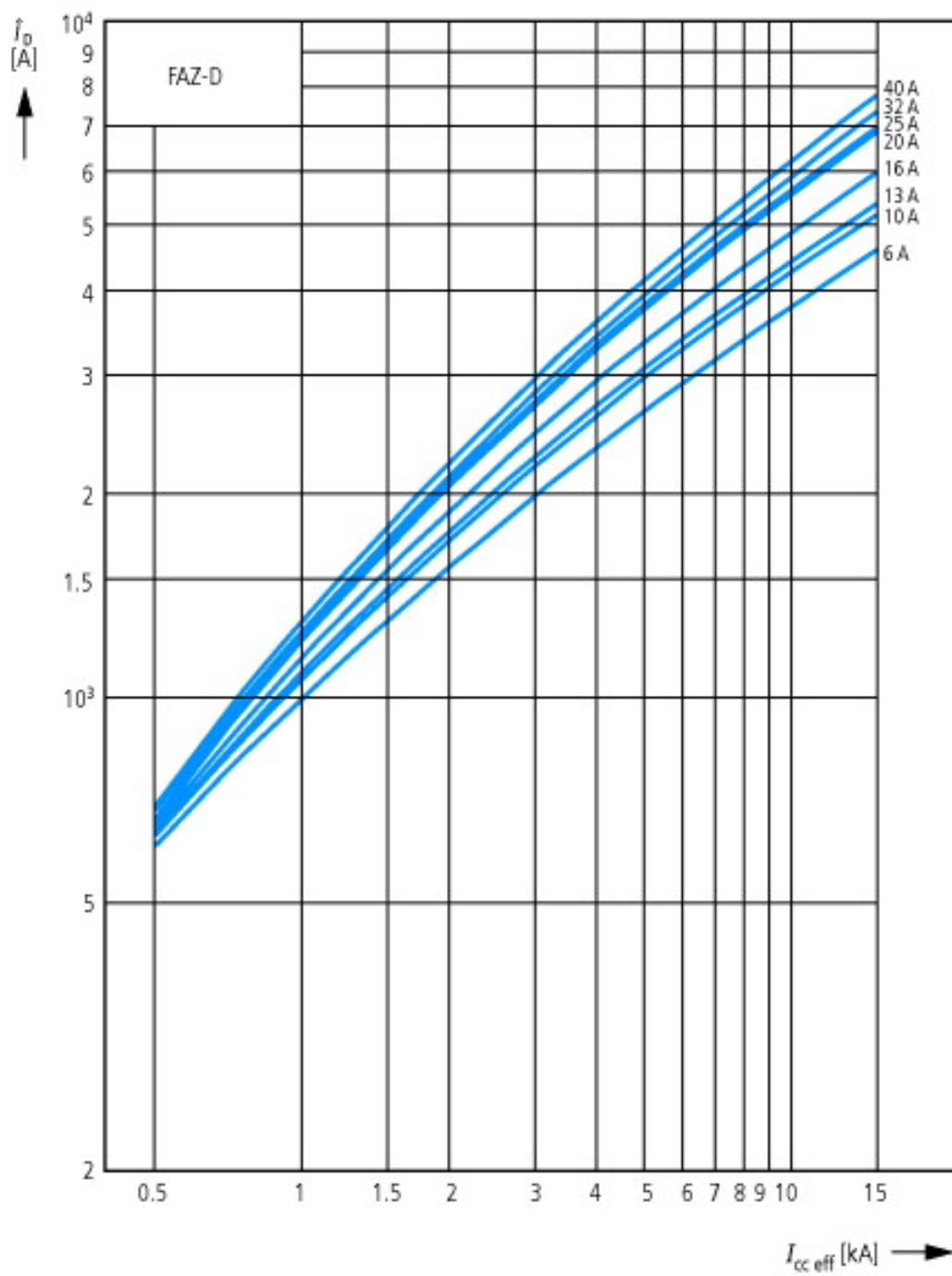
Frequenz		Hz	50
Spannungsart			AC
Einbautiefe		mm	71
Bemessungsstrom		A	32
Bemessungsspannung		V	400
Auslösecharakteristik			D
Polzahl			2
Energiebegrenzungsklasse			3
Überspannungskategorie			3
Verschmutzungsgrad			2
Breite in Teilungseinheiten			2
Schutzart (IP)			IP20
Mitschaltender Neutralleiter			Nein
Bemessungsschaltvermögen nach EN 60898		kA	10
Bemessungsschaltvermögen nach IEC 60947-2		kA	0
Zusatzeinrichtungen möglich			Ja

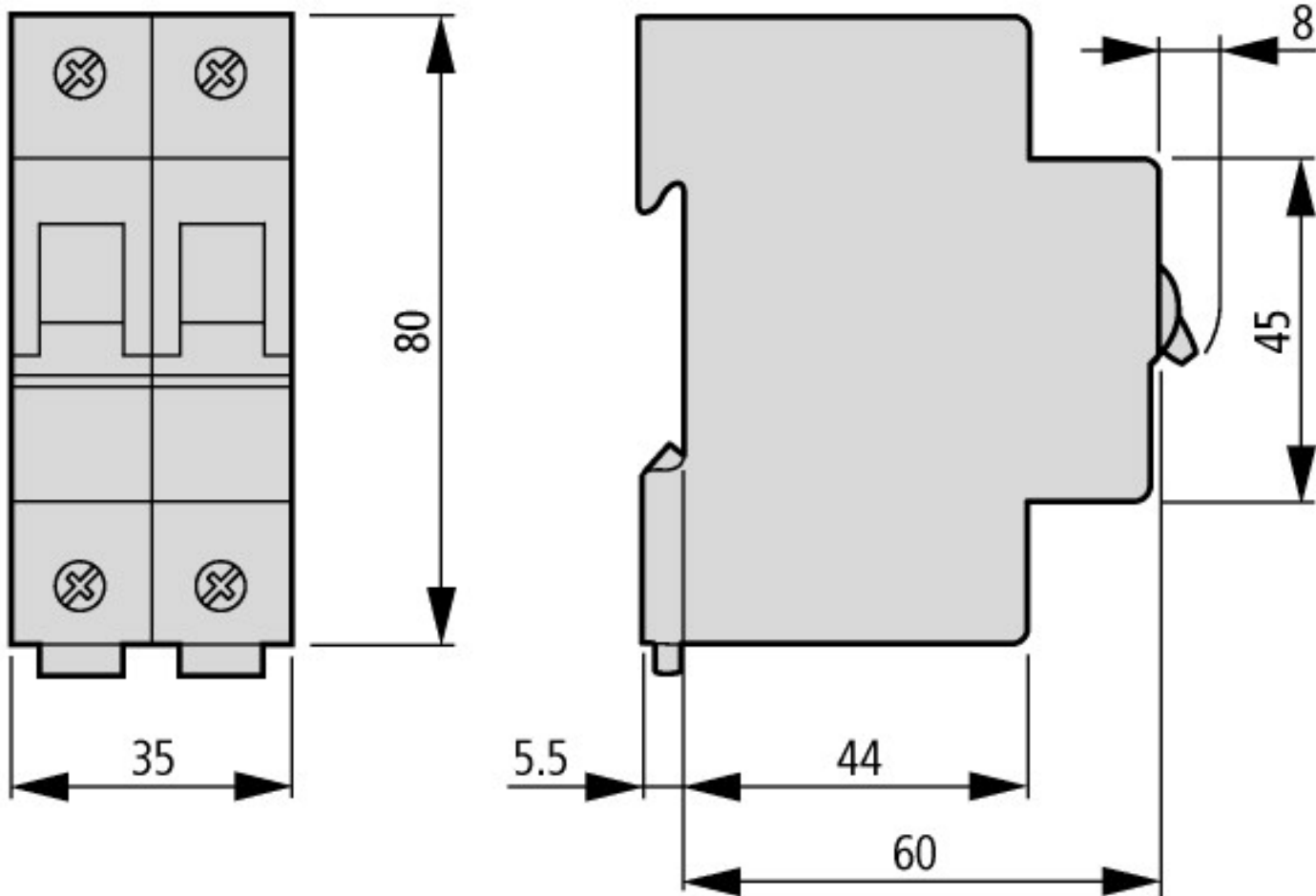


Durchlassenergie $\int i^2$
 Ermittlung nach IEC/EN 60898









Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

AWA1220-1755 Leitungsschutzschalter	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/17550701.pdf
-------------------------------------	---