

■ Sicherungshalter für Zylindrische Sicherungen Serie Wöhner



SI311130

■ Schrack-Info

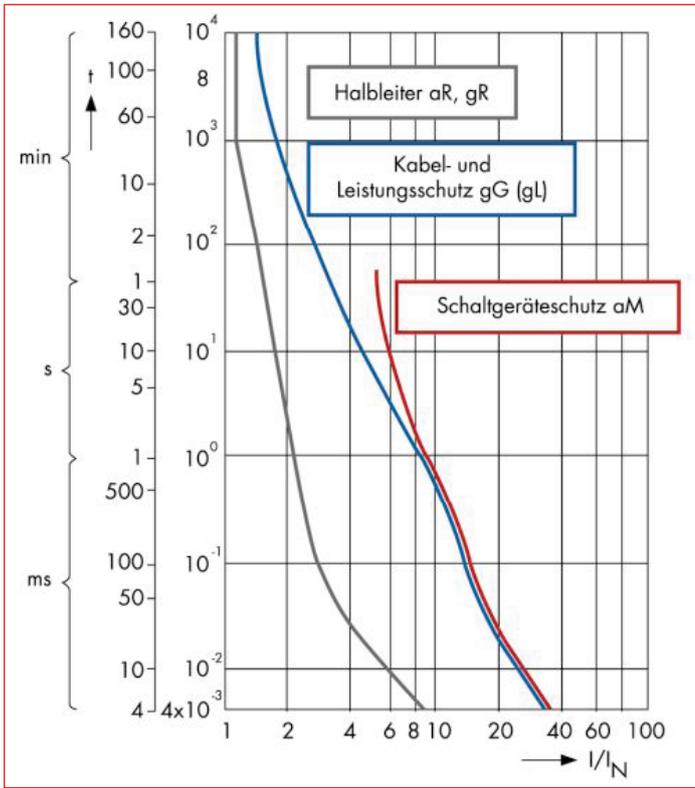
AMBUS@Panel - Halter für zylindrische Sicherungen

- Für den Leitungsschutz Kennlinie gG und für den Halbleiterschutz Kennlinie gR
- Montageart: DIN-Schiene
- Großer Klemmbereich

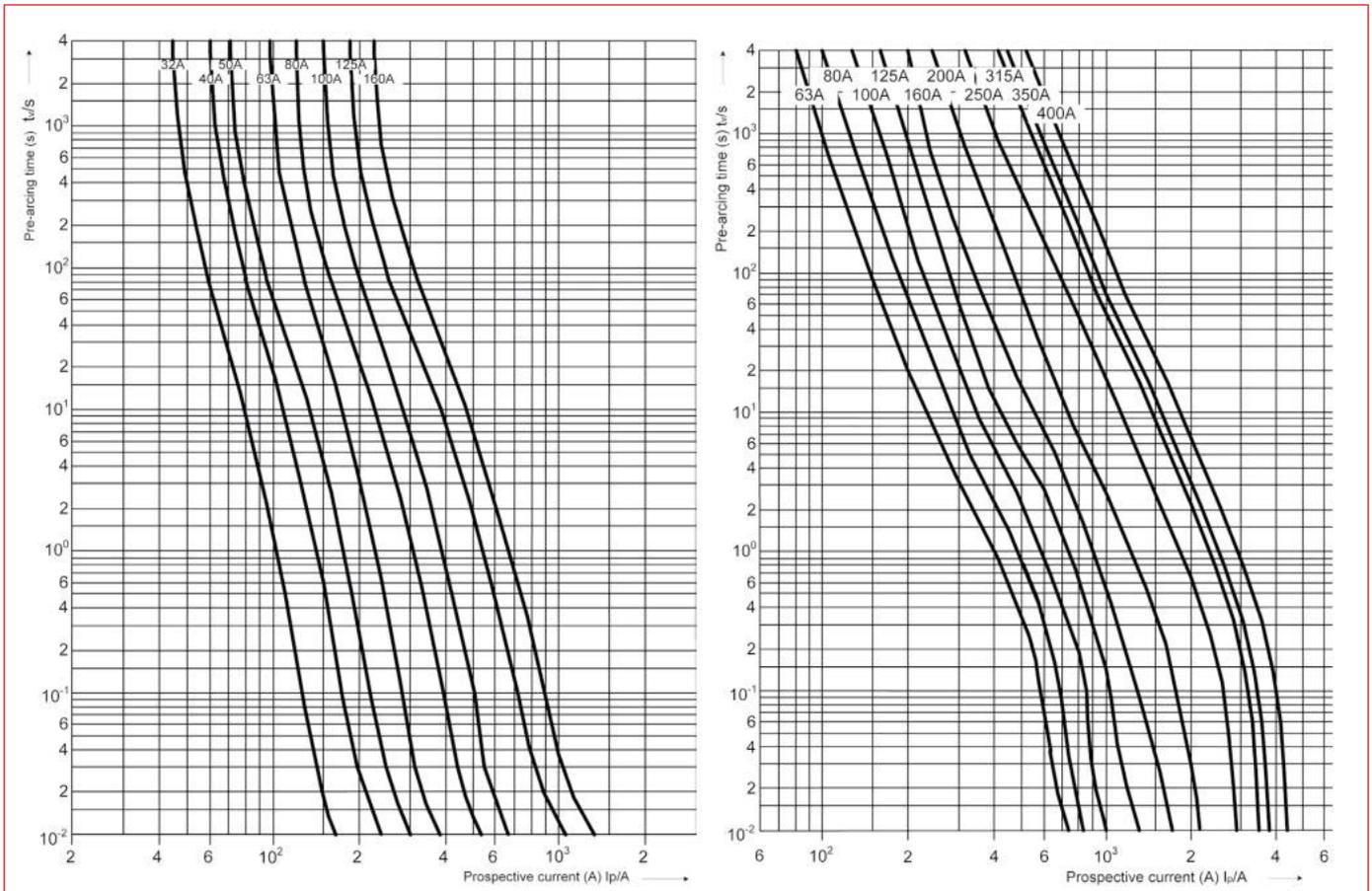
Type	10 x 38 - gG	10 x 38 - gR	14 x 51 - gG	14 x 51 - gR	22 x 58 - gG	22 x 58 - gR
Bemessungsstrom (IEC):	32 A	32 A	50 A	50 A	100 A	100 A
Bemessungsspannung (IEC) AC:	690 V	690 V	690 V	690 V	690 V	690 V
Bemessungsstrom (UL):	30 A	30 A	50 A	50 A	80 A	80 A
Bemessungsspannung (UL) AC:	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V
Bemessungsspannung (UL) DC:	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V
Gebrauchskategorie AC (IEC 60947-3):	AC-22B (400 V)	AC-22B (400 V)	-	-	-	-
Bemessungsisolationsspannung U_i (AC):	800 V	800 V	800 V	800 V	800 V	800 V
Bemessungsstossspannung U_{imp} :	6 kV	6 kV	6 kV	6 kV	6 kV	6 kV
max. zulässige Spannung (IEC) AC:	800 V	800 V	800 V	800 V	800 V	800 V
Bed. Bem.-kurzschlussstrom mit Sicherungen:	100 kA / 400 V (32A)	100 kA / 400 V (32A)	100 kA / 400 V ermittelt mit gG Sicherungen	100 kA / 400 V	80 kA / 690 V	80 kA / 690 V
ermittelt mit Sicherungen der Betriebsklasse:	100 kA / 500 V (25A) gG	100 kA / 500 V (25A) gG	gG	gG	100 kA / 500 V gG	100 kA / 500 V gG
SCCR:	100 kA	100 kA	100 kA	100 kA	100 kA	100 kA
für Sicherungseinsätze: mit zulässigen Bemessungsverlustleistungen	nach IEC / EN 60269-2 bis max. 3 W für gG/gL bis max. 1,2 W für aM	bis max. 3 W für gG/gL bis max. 1,2 W für aM bis max. 4,3 W für aR/gR	bis max. 5 W für gG/gL bis max. 3 W für aM	bis max. 5 W für gG/gL bis max. 3 W für aR/gR	bis max. 9,5 W für gG/gL bis max. 7 W für aM	bis max. 9,5 W für gG/gL bis max. 7 W für aM für Sicherungseinsätze aR / gR / gRL unter Betriebsbedingungen bis max. 11 W, wobei mindestens Leitungen 50 mm ² angeschlossen werden müssen
Abmessungen B x H x T:	18 x 81 x 58	18 x 81 x 58	27 x 90 x 69	27 x 90 x 69	36 x 115 x 69	36 x 115 x 69
Schutzart:	IP20	IP20	IP20	IP20		
Klemmstellen Rahmenklemme:	1 Leiter : Cu 0,75 - 25 mm ² 2 Leiter (gleichen Querschnittes) : Cu 0,75 - 10 mm ²	1 Leiter : Cu 0,75 - 25 mm ² 2 Leiter (gleichen Querschnittes) : Cu 0,75 - 10 mm ²	1 Leiter : 1,5 - 35 mm ²	1 Leiter : 1,5 - 35 mm ²	1 Leiter : 4 - 50 mm ²	1 Leiter : 4 - 50 mm ²
	alle Leiter feindrätig, direkt geklemmt oder mit Aderendhülse (feindrätig + Aderendhülse eventuell nicht mit maximalen Querschnitt möglich)					
Drehmoment:	Md 2,0 - 2,5 Nm	Md 2,0 - 2,5 Nm	Md 2,5 - 3,0 Nm	Md 2,5 - 3,0 Nm	Md 3,5 - 4,0 Nm	Md 3,5 - 4,0 Nm

/// Sicherungshalter für Zylindrische Sicherungen Serie Wöhner

/// Kennlinien



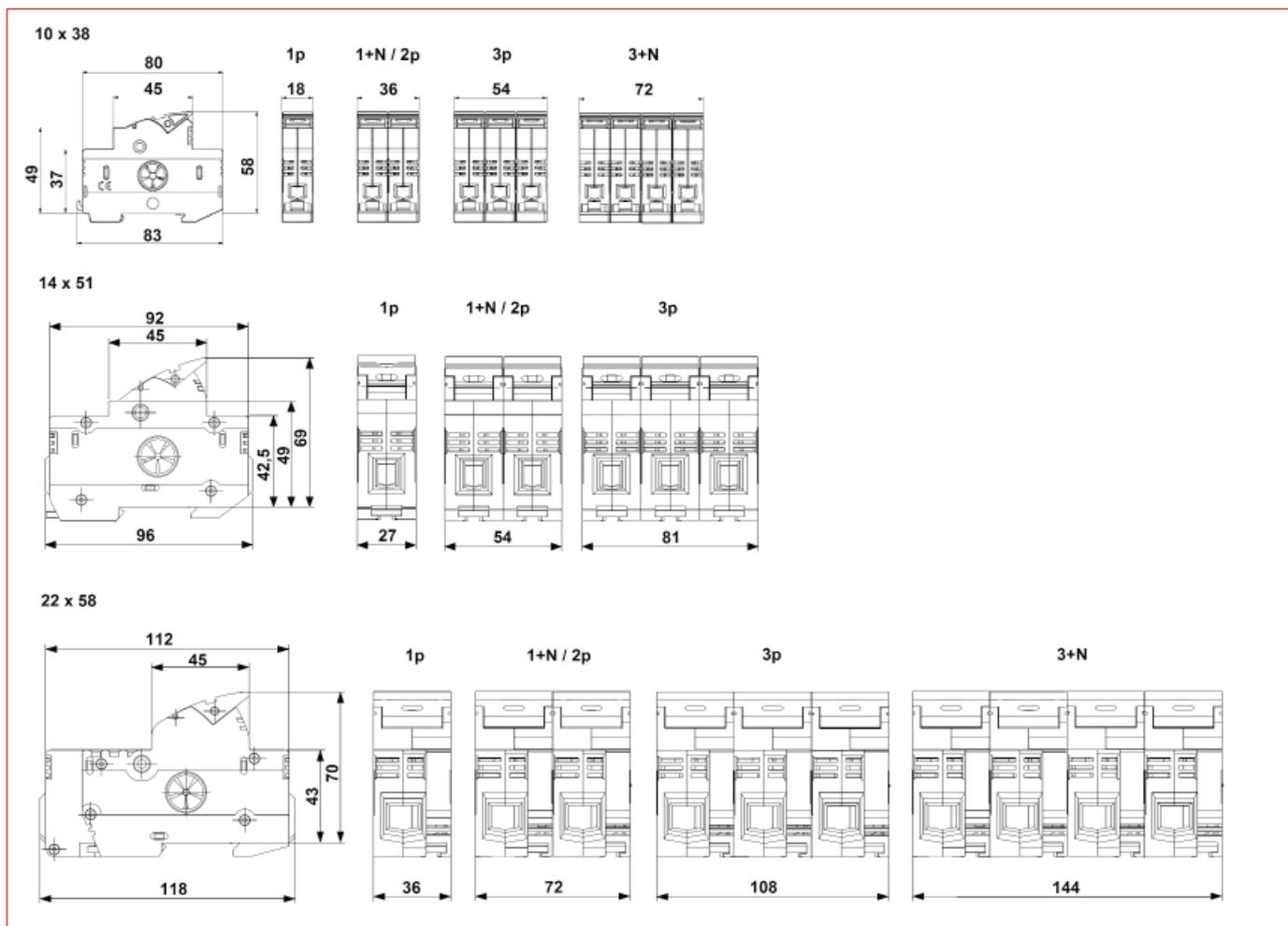
/// Kennlinie gG/gL



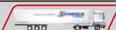
Zylindrische Sicherungen Serie Wöhner

■ Sicherungshalter für Zylindrische Sicherungen Serie Wöhner

■ Maßskizze



Sicherungshalter für Zylindrische Sicherungen Serie Wöhner

BEZEICHNUNG	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
10x38			
1 polig, 10 x 38, 32A gG, 690V			SI311100
1 polig, 10 x 38, 32A gG, 690V, mit LED			SI311300
1 polig, 10 x 38, 32A gR, 690V			SI312750
1 polig + N, 10 x 38, 32A gG, 690V			SI311110
2 polig, 10 x 38, 32A gR, 690V			SI312760
2 polig, 10 x 38, 32A gG, 690V			SI311120
3 polig, 10 x 38, 32A gR, 690V			SI312770
3 polig, 10 x 38, 32A gG, 690V			SI311130
3 polig + N, 10 x 38, 32A gG, 690V			SI311140
14x51			
1 polig, 14 x 51, 50A gR, 690V			SI312780
1 polig, 14 x 51, 50A gG, 690V			SI311150
1 polig + N, 14 x 51, 50A gG, 690V			SI311160
2 polig, 14 x 51, 50A gR, 690V			SI312790
3 polig, 14 x 51, 50A gR, 690V			SI312800
3 polig, 14 x 51, 50A gG, 690V			SI311180
22x58			
1 polig, 22 x 58, 125A gR, 690V			SI312810
1 polig, 22 x 58, 125A gG, 690V			SI311200
2 polig, 22 x 58, 125A gR, 690V			SI312820
3 polig, 22 x 58, 100A gR, 690V			SI312830
1 polig, 10 x 38, 32A gG, 690V, mit LED			SI311300
3 polig, 22 x 58, 100A gG, 690V			SI311230
3 polig + N, 22 x 58, 125A gG, 690V			SI311240
Class CC			
Class CC, 3 polig, 30A, 600V			SI312970
Verschiebung für 10x38			
1-polig, 16mm ² , 80 A, Teilung 18 mm, 1 m lang			SI311010
3-polig, 16mm ² , 80 A, Teilung 18 mm, 1 m lang			SI311020
Anschlußklemme 16mm ² , frontaler Anschluß			SI311570



■ Sicherungstrennschalter 10x38mm für Photovoltaik, Serie Wöhner



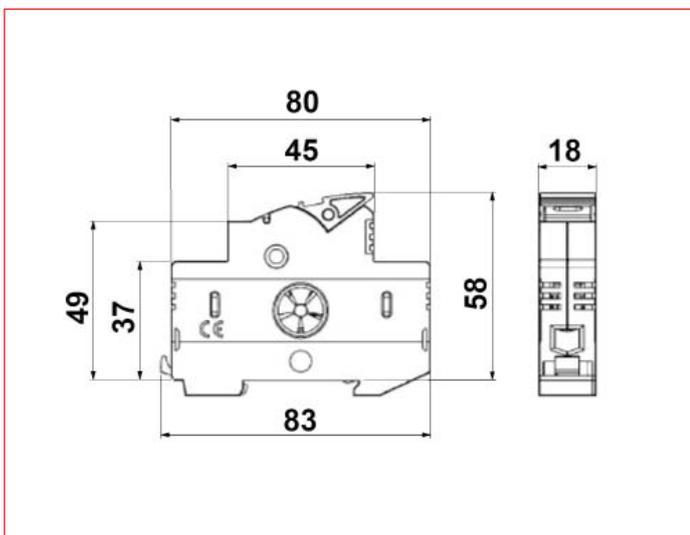
SI319710

■ Schrack-Info

- AMBUS®Panel - Halter für 10 x 38 zylindrische PV-Sicherungen bis 1000 V - DC
- Für Kennlinie gPV
- Montageart: DIN-Schiene
- Großer Klemmbereich

Sicherungstyp	10 x 38, Kennlinie gPV
Bemessungsstrom (IEC):	30 A
Poligkeit:	1-polig
Bemessungsspannung (IEC) DC:	1000 V
Leistungsabgabe:	0,3 W (ohne Sicherung)
Bemessungsisolationsspannung U_i (DC):	1000 V
Bemessungsschlagspannung U_{imp} :	6 kV
max. zulässige Spannung (IEC) DC:	1000 V
Bed. Bem.-kurzschlussstrom mit Sicherungen:	20 kA / 1000V
ermittelt mit Sicherungen der Betriebsklasse:	gPV
SCCR:	33 kA
Für Sicherungseinsätze:	nach IEC 60269-6 mit Verlustleistungen bis max. 4 W die Verwendung von Sicherungen mit versilberten Kappen wird empfohlen
Schutzart:	IP20
Klemmstellen Rahmenquelle:	1 Leiter : Cu 0,75 - 25 mm ² 2 Leiter (gleichen Querschnittes) : Cu 0,75 - 10 mm ² alle Leiter feindrätig, direkt geklemmt oder mit Aderendhülse (feindrätig + Aderendhülse eventuell nicht mit maximalen Querschnitt möglich)
Drehmoment	Md 2,0 - 2,5 Nm / 18 - 22 lb.in.

■ SI319710



BEZEICHNUNG	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Halter für zylindrische Sicherung 10x38, 1 polig			SI319710
Halter für zylindrische Sicherung 10x38, 1 polig, mit LED			SI319730