

Sicherungstrennschalter 22x58mm, 1-polig, 100A



Schrack-Info

- Alle Kontaktoberflächen sind versilbert
- Wechsel eines Schmelzsicherungseinsatzes ohne die Gefahr unter Spannung stehende Teile zu berühren
- Mehr Platz zum Öffnen des Sicherungshalters
- Kompletter Berührungsschutz entsprechend IP20
- Verplombungsmöglichkeit in EIN oder AUS Stellung

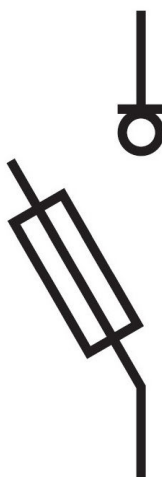
Technische Daten

Verlustleistung (W)	1,47
Min. Umgebungstemperatur (°C)	-25
Max. Umgebungstemperatur (°C)	60
Pole	1
Sicherungsgröße	22x58
Stromstärke (A)	100
Kennlinie	gG
Baugröße	22x58
Bemessungsstrom (A)	100
Frequenz (Hz)	45 - 62

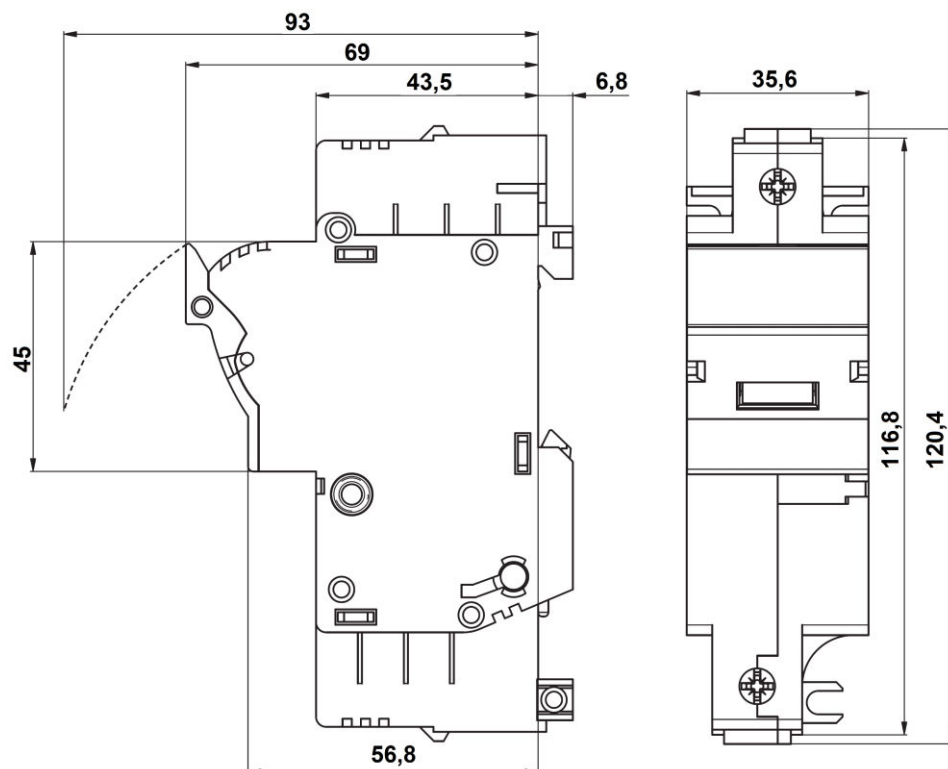
Technische Daten - Fortsetzung

Maximaler Bemessungsstrom der Schmelzsicherung	400VAC: 100A gG/100A aM 500VAC: 100A gG 690VAC: 50A gG/50A aM
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I _{cw}	1200A/1s
Bemessungskurzschlussstrom	gG: 120kA/500V (100A gG) aM: 50kA/400V (100A aM)
Max. Verlustleistung der Schmelzsicherung (W)	gG: 9,5W/aM: 7W
Gebrauchskategorie	AC-22B bei 690V/100A
Anzahl der Schaltspiele (Zyklen mit Strom)	300
Anzahl der Schaltspiele (Zyklen ohne Strom)	1700
Bemessungsisolationsspannung [U _i] (V)	690
Schutzart	IP20
Temperaturbereich - Betrieb (°C)	-5 bis +40
Umgebungstemperatur Lagerung (°C)	-25 / +55
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad	III
Impulsspannungsfestigkeit	8kV
Montage	35mm Hutschiene
Querschnitt eindrätig (mm²)	4-50
Querschnitt flexibel (mm²)	4-50
Plombiermöglichkeit	Eingeschaltene Position oder Ausgeschaltene Position
Max. Drehmoment (Nm)	3

IS506221 Schaltbild



Maßbild: Sicherungstrennschalter 22x58mm, 1-polig, 100A



Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Sicherungstrennschalter 22x58mm, 1-polig, 100A	IS506221
Optionales Zubehör	
Zylindrische Sicherung, 22x58, 20A, Kennlinie gG, 690VAC	ISZ22020
Zylindrische Sicherung, 22x58, 25A, Kennlinie gG, 690VAC	ISZ22025
Zylindrische Sicherung, 22x58, 32A, Kennlinie gG, 690VAC	ISZ22032
Zylindrische Sicherung, 22x58, 40A, Kennlinie gG, 690VAC	ISZ22040
Zylindrische Sicherung, 22x58, 50A, Kennlinie gG, 500VAC	ISZ22050

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Optionales Zubehör	
Zylindrische Sicherung, 22x58, 63A, Kennlinie gG, 500VAC	ISZ22063
Zylindrische Sicherung, 22x58, 80A, Kennlinie gG, 500VAC	ISZ22080
Zylindrische Sicherung, 22x58, 100A, Kennlinie gG, 500VAC	ISZ22100
Zylindrische Sicherung, 22x58, 125A, Kennlinie gG, 400VAC	ISZ22125