



SITOR-Sicherungseinsatz, mit Messerkontakten, NH3, In: 560 A, gR, Un AC: 690 V, Stirnkennmelder

Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	SITOR-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit Messerkontakten
Ausführung des Kennmelders	Stirnkennmelder
Ausführung des Schaltkontakts	mit Messerkontakten, versilbert
Ausführung des Sicherungseinsatzes	SITOR, Bauform NH
Allgemeine technische Daten	
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	NH3
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gR
Wechselastfaktor (WL)	1
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	690 V
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	
• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	100 kA
Verlustleistung	
Verlustleistung [W]	60 W
Verlustleistung [W]	
• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	60 W
• maximal	60 W
Strom	
Betriebsstrom	
• bei 30 °C / Bemessungswert	560 A
• bei 40 °C / Bemessungswert	560 A
• bei 45 °C / Bemessungswert	560 A
• bei 50 °C / Bemessungswert	554,4 A
• bei 55 °C / Bemessungswert	548,8 A
• bei 60 °C / Bemessungswert	543,2 A
• bei AC / Bemessungswert	560 A
Produktdetails	
Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit
Zubehör / im Lieferumfang enthalten	Mit Messerkontakten, zum Einbau in NH-Sicherungsunterteile oder Lasttrennschalter
Mechanischer Aufbau	

Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	1 192 g
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-20 °C
• maximal	50 °C
Umweltkategorie	-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung



[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)

Prüfbescheinigungen	Sonstige
spezielle Prüfbescheinigungen	Sonstige Sonstige

Weitere Informationen

- Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)
<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>
- Industry Mall (Online-Bestellsystem)
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3NE1435-2>
- Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE1435-2>
- Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE1435-2
- CAX-Online-Generator
<http://www.siemens.com/cax>
- Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)
<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



