



NH-Sicherungseinsatz, NH2, In: 224 A, gG, Un AC: 690 V, Un DC: 440 V, Kombikennmelder, isolierte Griffflaschen

| Ausführung | |
|---|---|
| Produkt-Markename | SETRON |
| Produkt-Bezeichnung | NH-Sicherungseinsatz |
| Ausführung des Produkts | mit Messerkontakten |
| Ausführung des Kennmelders | Kombikennmelder |
| Ausführung des Schaltkontakts | korrosionsfrei, versilbert |
| Ausführung des Sicherungseinsatzes | NH-Sicherungseinsatz |
| Allgemeine technische Daten | |
| Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1 | NH2 |
| Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes | gG |
| Montageart | isolierte Griffflaschen |
| Spannungsart / der Betriebsspannung | AC/DC |
| Versorgungsspannung | |
| <ul style="list-style-type: none"> • bei AC / Bemessungswert • bei DC | 690 V 440 V |
| Schutzart und Schutzklasse | |
| Schutzart IP | IP20, mit angeschlossenen Leitern |
| Schaltvermögen | |
| Schaltvermögen Strom | |
| <ul style="list-style-type: none"> • bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert • gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert | 25 kA 120 kA |
| Verlustleistung | |
| Verlustleistung [W] | 19,9 W |
| Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol | 19,9 W |
| Strom | |
| Betriebsstrom | |
| <ul style="list-style-type: none"> • bei 30 °C / Bemessungswert • bei 40 °C / Bemessungswert • bei 45 °C / Bemessungswert • bei 50 °C / Bemessungswert • bei 55 °C / Bemessungswert • bei 60 °C / Bemessungswert • bei AC / Bemessungswert | 219,52 A 212,8 A 206,08 A 201,6 A 197,12 A 192,64 A 224 A |
| Mechanischer Aufbau | |
| Breite / des Gehäuses | 57,8 mm |
| Einbaulage | beliebig, vorzugsweise senkrecht |
| Nettogewicht | 655 g |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Umgebungstemperatur / während Betrieb | -5 °C 40 °C |
| Umweltkategorie | -20 bis+50 bei 95% relativer Feuchte |
| Umweltkategorie / während Lagerung | Luffeuchte 90% bei 20°C |

| | | |
|------------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| allgemeine Produktzulassung | Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen |
|------------------------------------|------------------------------|----------------------------|

[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)



[Sonstige](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

| | | |
|----------------------------|---------------------------|-----------------|
| Prüfbescheinigungen | Marine / Schiffbau | Sonstige |
|----------------------------|---------------------------|-----------------|

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)



[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=3NA6242-6>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA6242-6>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

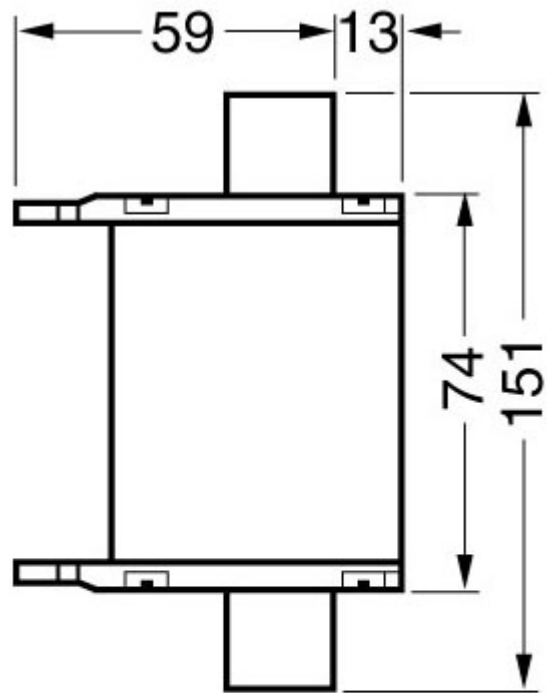
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA6242-6

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

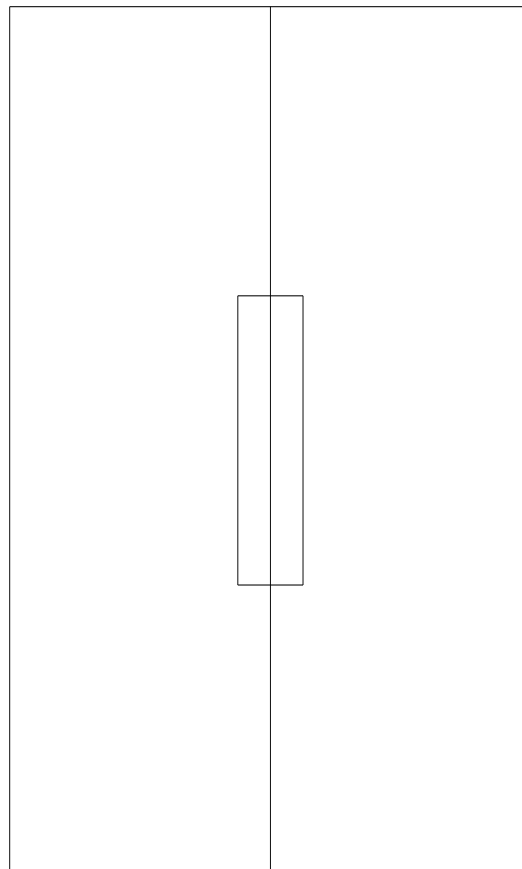
Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



I2Y1_00213

F



FU



