



Abbildung ähnlich

Zubehör für Lasttrennschalter mit Sicherungen Leistenbauform, für Baugröße NH1, geeichte Wandler, 100/1A, Kl. 0,5, geeicht, 1,5 VA Durchführungsöffnung 15,2 mm

Ausführung	
Produkt-Markenname	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Stromwandler
Ausführung des Produkts	Zubehör für Lasttrennschalter mit Sicherungen 3NJ6
Produktqualität geeicht	Ja
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	1,5 VA
Betriebsspannung	0,72 kV
Isolationsspannung Bemessungswert	3 kV
Bezeichnung des Überstrom-Begrenzungsfaktors	FS 5
Betriebsstrom Bemessungswert maximal	120 A
Strom	
• am Eingang Bemessungswert	100 A
• am Ausgang Bemessungswert	1 A
Genauigkeitsklasse des Stromwandlers	Klasse 0,5
Wertebereich der Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20
Eignung zur Verwendung für Außengebrauch	Nein
Eignung zur Verwendung für Innengebrauch	Ja
Produktausstattung Berührungsschutz	Ja
Kurzschluss	
Formel für thermischen Bemessungskurzzeitstrom (I _{th}) für 1 s gemäß IEC 61869-2	60 x I _{pr}
Formel für Bemessungsstoßstrom (I _{dyn}) gemäß IEC 61869-2	2,5 x I _{th} or 150 x I _{pr}
Anschlüsse	
Ausführung des elektrischen Anschlusses am Ausgang	Schraubanschluss
Mechanischer Aufbau	
Breite der durchsteckbaren Stromschiene	
• bei 1 Stromschiene maximal	17 mm
• bei 2 Stromschienen maximal	6 mm
Befestigungsart	Einbau
Durchmesser der Durchführungsöffnung	15,2 mm
Außendurchmesser des durchsteckbaren Leiters maximal	15 mm
Nettogewicht pro ME	0,167 kg
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur während Betrieb	
• minimal	-10 °C
• maximal	55 °C

Approbationen Zertifikate

Umwelt	allgemeine Produktzulassung	Prüfbescheinigungen
--------	-----------------------------	---------------------

[Umweltbestätigung](#)



[Bestätigung](#)



[Typprüfbescheinigung
/ Werkszeugnis](#)

Sonstige

[Bestätigung](#)



Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

Informationen zur Datengenerierung und Speicherung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<https://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3NJ6930-3BD13>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NJ6930-3BD13>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NJ6930-3BD13

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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

Kennlinien

<https://curves.simaris.siemens.com/curves/3NJ6930-3BD13>

letzte Änderung:

01.06.2026

