

Fernantrieb Power mit erweiterten Anforderungen (Temperatur, Bahn) 30V AC / 48 V DC, 2TE. Für LS, FI Schutzschalter, FI Blöcke, FI/LS Schalter, Ein-/ Ausschalter



Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Fernantrieb Power extended
Ausführung der Anzeige / LED	Ja
Ausführung des Produkts	anbaubar
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch	10 000
Versorgungsspannung	
Betriebsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • Bemessungswert 	24 V
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC / Bemessungswert / minimal 	12 V
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC / Bemessungswert / maximal 	30 V
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC / Bemessungswert / minimal 	12 V
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC / Bemessungswert / maximal 	48 V
Betriebsfrequenz	50 / 60 Hz
Schutzart IP	IP20
Verlustleistung	
Verlustleistung [V•A]	
<ul style="list-style-type: none"> • während Standby 	1 W

Produktdetails	
Produktausstattung / Verriegelung	Ja
Produktbestandteil	
• Fehlersignalschalter	Ja
• Hilfsschalter	Ja
Anzahl der Fehlersignalschalter	1
Anzahl der Öffner	0
Anzahl der Schließer	0
Anzahl der Wechsler	1
Ausführung des Hilfsschalters	1 W, 2 A, AC 250 V
Produkterweiterung	Fernantrieb extended
Ausführung des Fehlersignalschalters	1 W, 5 A, AC 250 V
Anzahl der Fern-Rücksetzungen / je Minute	2

Anschlüsse	
Leitungslänge	
• im Steuerstromkreis	1 500 m
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• minimal	0,5 mm ²
• maximal	1,5 mm ²
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
• minimal	0,2 N·m
• maximal	0,25 N·m
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte / bei AWG-Leitungen	14 ... 30

Mechanischer Aufbau	
Höhe	90 mm
Breite	36 mm
Tiefe	70 mm
Nettogewicht	188 g

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-40 °C
• maximal	70 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung	
• minimal zulässig	-40 °C
• maximal zulässig	70 °C

Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Railway
------------------------------------	------------------------------	----------------

[Sonstige](#)



EG-Konf.

[Schwingen / Schocken](#)

[Bestätigungen](#)

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=5ST3070>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5ST3070>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5ST3070

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



