

Fernantrieb ARD 30V AC / 48V DC, 2TE. Für LS , FI Schutzschalter  
FI Blöcke , FI/LS Schalter Ein/ Ausschalter



Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Fernantrieb Power + ARD
Ausführung der Anzeige / LED	Ja
Ausführung des Produkts	anbaubar
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch	10 000
Versorgungsspannung	
Betriebsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bemessungswert</li> </ul>	24 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert / minimal</li> </ul>	12 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert / maximal</li> </ul>	30 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC / Bemessungswert / minimal</li> </ul>	12 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC / Bemessungswert / maximal</li> </ul>	48 V
Betriebsfrequenz	50 / 60 Hz
Schutzart IP	IP20
Verlustleistung	
Verlustleistung [V•A]	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Standby</li> </ul>	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 ARD
Ausführung des Fehlersignalschalters	1 W, 5 A, AC 250 V
Anzahl der Fern-Rücksetzungen / je Minute	2
Anzahl Versuche zum automatischen Wiedereinschalten	3

Anschlüsse	
Leitungslänge	
• im Steuerstromkreis	1 500 m
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• minimal	0,5 mm <sup>2</sup>
• maximal	1,5 mm <sup>2</sup>
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	-25 °C
• maximal	45 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung	
• minimal zulässig	-40 °C
• maximal zulässig	55 °C

## Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzu- lassung	Konformitätserklärung	Railway
----------------------------------	-----------------------	---------

[Sonstige](#)



EG-Konf.

[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=5ST3057>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5ST3057>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=5ST3057](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5ST3057)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



