SIEMENS

Datenblatt 3KF9010-1AA00

Zubehör für 3KF alle Baugr. elektr. Sicherungsüberwachung



Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Zubehör für Lasttrennschalter
Ausführung des Produkts	Sicherungsüberwachung
Ausführung der Sicherungsüberwachung	EFM10
Isolationsspannung / Bemessungswert	250 V
Stoßspannungsfestigkeit / Bemessungswert	4 kV
Betriebsspannung / bei AC / Bemessungswert / minimal	230 V
Schutzart IP	IP20
Anzahl der Wechsler / der Hilfskontakte / unverzögert schaltend	1
Anzahl der Öffner / für Hilfskontakte / unverzögert schaltend	0
Anzahl der Schließer / für Hilfskontakte / unverzögert schaltend	0
Betriebsstrom / der Hilfskontakte / bei AC-15 / bei 230 V	1,5 A
Eignung zur Verwendung	für 3KF
Farbe / des Betätigungselements	grau

Produktbeschreibung	elektronische Sicherungsüberwachung EFM10 für 3KF		
Produktfunktion / Phasenausfallüberwachung	Nein		
Zubehör	Sicherungsüberwachung		
anschließbarer Leiterquerschnitt / für Hilfskontakte / eindrähtig oder mehrdrähtig			
• minimal	0,2 mm²		
• maximal	2,5 mm²		
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss			
• minimal	0,5 N·m		
• maximal	1,2 N·m		
Ausführung des elektrischen Anschlusses			
• für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubklemme		

Mechanischer Aufbau		
Befestigungsart	Schnappbefestigung, Hutschiene, Aufbaumontage	
Nettogewicht	150 g	
- Umaehunashedinaunaen		

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur / während Betrieb		
• minimal	-20 °C	
• maximal	65 °C	
Umgebungstemperatur / während Lagerung		
• minimal	-20 °C	
• maximal	80 °C	

Approbationen Zertifikate		
Referenzkennzeichen		
 gemäß DIN EN 61346-2 	Q	
• gemäß IEC 81346-2:2009	Q	

allgemeine Pro	oduktzulassung		sonstiges	
		Sonstige	Sonstige	





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=3KF9010-1AA00

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3KF9010-1AA00

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3KF9010-1AA00

CAx-Online-Generator

http://www.siemens.com/cax





