

Fuse Supervision Control-FSC Sicherungsüberwachung-FSC

A 160|250|400|630

Fuse Supervision Control / Sicherungsüberwachung

Power supply / Spannungsabgriffe	No auxiliary power supply required Keine zusätzliche Stromversorgung notwendig
Rated operational voltage / Bemessungsbetriebsspannung	AC 400 V – 690 V
Rated frequency / Bemessungsfrequenz	50 Hz
Internal resistance / Innenwiderstand	2 Mohm (L-L)
Rated impulse withstand voltage / Bemessungsstossspannung	6kV / 8kV *
Uimp between phases / Uimp Zwischen den Phasen	7,3 kV / 8kV *
Uimp across the open contacts for equipments suitable for isolation Uimp über die offenen Kontakte für Ausrüstungen geeignet für die Isolierung	12,3 kV
Interface / Schnittstelle	
Operation / Betrieb	1 LED green / grüne
Fuse Fault / Sicherungsausfall	3 LEDs red / rote
Relay contacts / Relaiskontakte	Relay with NC and NO contacts Relais mit Öffner und Schließer
Maximum switching current / Mindestschaltstrom	AC 8 A
Maximum switching voltage / Maximale Schaltspannung	AC 250

Current Transformers / Stromwandler

Rated primary current Bemessungs-Primärstrom	A	See page 10 / Siehe Seite 10
Rated secondary current Sekundärer Bemessungsstrom	A	1 or 5
Rated Burden Bemessungsauflast	VA	See page 10 / Siehe Seite 10
Accuracy class Genauigkeitsklasse		0,5 or 1
Rated frequency Bemessungsfrequenz	Hz	40-60
Security factor Sicherheitsfaktor		5
Extended current range Erweiterter Strombereich	%	120
Highest voltage for equipment Höchstspannung für Ausrüstung	kV	0,72
Rated insulating Voltage (rms) Bemessungsisolierspannung	kV	3