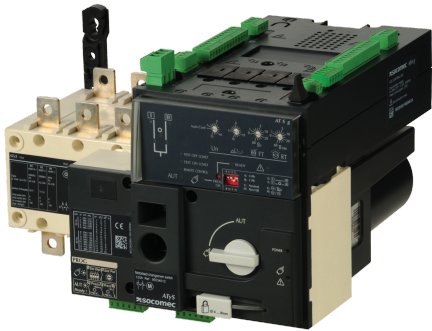


95534020

Automatischer Lastumschalter ATyS g 4P 200A



Die Geräte ATyS g sind 3- oder 4-polige automatische Lastumschalter mit Schaltstellungsanzeige. Sie verfügen über alle Funktionen der Geräte ATyS r sowie weitere Funktionen speziell für Netz/Netz- und Netz/Generator-Anwendungen.

Im Automatikmodus ermöglichen sie die Überwachung und die Lastumschaltung zwischen zwei Stromversorgungsquellen gemäß den Parametern, die über Potentiometer oder über DIP-Schalter konfiguriert werden. Mit dem optionalen RS485-Kommunikationsmodul ist eine Fernüberwachung von ATyS g möglich.

Sie sind für den Einsatz in Niederspannungssystemen mit temporärer Unterbrechung der Hauptversorgung ausgelegt.

Strong points

- Schnelle Inbetriebnahme
- Eigens entwickelt für Netz/Netz- und Netz/Generator-Anwendungen
- RS485-Kommunikation
- Umfangreicher Versorgungsbereich
- Jetzt noch robuster

General characteristics

- Strombereich von 125 bis 3200 A.
- Als 3P- und 4P-Ausführung erhältlich.
- Erweiterter Stromversorgungsbereich von 166 bis 332 VAC.
- Schnelle Inbetriebnahme.
- Automatischer Lastumschalter mit integrierter DPS und Steuerung für spezielle Funktionen von Netz/Netz-Anwendungen.
- Robuste Konstruktion.
- Optionales RS485-Kommunikationsmodul.

Compliance with standards

- IEC 60947-6-1
- IEC 60947-3
- GB/T 14048.11

Link to the reference



<https://www.socomec.de/de/referen ce/95534020>

Einstufung

UNSPSC	39122205
ETIM-Klasse	EC000216
IGCC	5177

ETIM - Elektrische Eigenschaften

Max. Bemessungsbetriebsspannung Ue bei AC [V]	800
Bemessungsbetriebsspannung [V]	400..690
Bemessungsdauerstrom Iu [A]	200
Bemessungsdauerstrom bei AC-23,400V [A]	200
Bemessungsdauerstrom bei AC-21,400V [A]	200
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit Icw [kA]	7
Bemessungsbetriebsleistung bei AC-23, 400 V [kW]	110
Schaltleistung bei 400 V [kW]	1600
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Iq [kA]	50
Polzahl	4

ETIM - Mechanische Eigenschaften

Geeignet für Bodenbefestigung	Nein
Geeignet für Frontbefestigung 4-Loch	Nein
Geeignet für Frontbefestigung Zentral	Nein
Geeignet für Verteilereinbau	Nein
Geeignet für Zwischenbau	Ja
Farbe des Betätigungselements	Sonstige
Schutzart (IP), frontseitig	IP20
Breite [mm]	317
Höhe [mm]	135
Tiefe [mm]	244

ETIM - Technische Merkmale

Ausführung als Hauptschalter	Ja
Ausführung als Wartungs-/Reparaturschalter	Ja
Ausführung als Sicherheitsschalter	Ja
Ausführung als NOT-AUS-Einrichtung	Nein
Ausführung als Wendeschalter	Ja
Anzahl der Schalter	2

Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	3
Motorantrieb optional	Nein
Motorantrieb integriert	Ja
Spannungsauslöser optional	Nein
Gerätebauart	Einbaugerät feste Einbautechnik
Ausführung des Betätigungselements	Sonstige
Verriegelbar	Ja
Anschlussart Hauptstromkreis	Bolzenanschluss
Handel	
Produktionsstartdatum	2012-06-21
Angebot Life Cycle Code	40
Ursprungsland	FR
Logistik	
GTIN/EAN	3596032775780
Zollnummer	8536508000
Inhalt / Auftrageinheit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit [kg]	11.3
Länge der Verpackungseinheit [m]	0.355
Breite der Verpackungseinheit [m]	0.355
Tiefe der Verpackungseinheit [m]	0.48
Normen	
Normenkonformität	CCC IEC
Ökologische Nachhaltigkeit	
Klimawandel - Insgesamt - Von der Wiege bis zur Bahre [kg CO ₂ eq.]	1824
Klimawandel - Insgesamt - Von der Wiege bis zum Tor [kg CO ₂ eq.]	106
Technische Eigenschaften	
Höhe [mm]	135
Breite [mm]	317
Tiefe [mm]	244
Gewicht [kg]	11.3
Kontrolleur	Automatic programmable for GENSET
Polzahl	4
Nennstrom [A]	200
Typ	Class PC
Rahmengröße	B3