

95734100

Automatischer Lastumschalter ATyS p 4P 1000A



Strong points

- Aufzeichnung der Ereignisse
- Optionale Kommunikationsmodule
- Konfigurationssoftware
- Leistungsmessung
- Möglichkeit der Einstellung regelmäßiger Starts der Generatoren
- Jetzt noch robuster
- Sicherheit und Zuverlässigkeit

General characteristics

- Strombereich von 125 bis 3200 A.
- Als 3P- und 4P-Ausführung erhältlich.
- Aufzeichnung der Ereignisse.
- Robuste Konstruktion
- Sicherheit und Zuverlässigkeit

Compliance with standards

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

Link to the reference

<https://www.socomec.de/de/reference/95734100>

ATyS p sind 3- oder 4-polige automatische Lastumschalter mit Schaltstellungsanzeige. Sie verfügen über alle Funktionen der Geräte ATyS t und g sowie über spezielle Funktionen für Energiemanagement und Kommunikation. Im Automatikmodus ermöglichen sie die Überwachung und die Lastumschaltung zwischen zwei Stromversorgungsquellen gemäß den Parametern, die über LCD-Display oder über die Schnittstelle konfiguriert sind. Sie sind für den Einsatz in Niederspannungssystemen mit temporärer Unterbrechung der Hauptversorgung ausgelegt.

Einstufung	
UNSPSC	39122205
ETIM-Klasse	EC000216
IGCC	5177
ETIM - Electrical characteristics	
Max. Bemessungsbetriebsspannung Ue bei AC [V]	1000
Bemessungsbetriebsspannung [V]	400..690
Bemessungsdauerstrom Iu [A]	1000
Bemessungsdauerstrom bei AC-23, 400 V [A]	1000
Bemessungsdauerstrom bei AC-21, 400 V [A]	1000
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit Icw [kA]	35
Bemessungsbetriebsleistung bei AC-23, 400V [kW]	600
Schaltleistung bei 400 V [kW]	8000
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Iq [kA]	50
Polzahl	4
ETIM - Mechanical characteristics	
Geeignet für Bodenbefestigung	No
Geeignet für Frontbefestigung 4-Loch	No
Geeignet für Frontbefestigung Zentral	No
Geeignet für Verteilereinbau	No
Geeignet für Zwischenbau	Yes
Farbe des Betätigungselements	Other
Schutzart (IP), frontseitig	IP20
ETIM - Technical features	
Ausführung als Hauptschalter	Yes
Ausführung als Wartungs-/Reparaturschalter	Yes
Ausführung als Sicherheitsschalter	Yes
Ausführung als NOT-AUS-Einrichtung	No
Ausführung als Wendeschalter	Yes
Anzahl der Schalter	2
Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	3
Motorantrieb optional	No
Motorantrieb integriert	Yes
Spannungsauslöser optional	No
Gerätebauart	Built-in device fixed built-in technique
Ausführung des Betätigungselements	Other
Verriegelbar	Yes
Anschlussart Hauptstromkreis	Bolt connection

Handel

Validity starting date prod	2012-06-21
Ursprungsland	FR
Länge der Produkteinheit	0.33
Breite der Produkteinheit	0.584
Tiefe der Produkteinheit	0.3915
Gewicht	50

Logistics

GTIN/EAN	3596032776176
Customs number	8536508090
Price unit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit	50
Länge der Verpackungseinheit	0.8
Breite der Verpackungseinheit	0.8
Tiefe der Verpackungseinheit	0.67

Normen

Normenkonformität	CCC IEC
-------------------	-------------

Technische Eigenschaften

Control operator	Automatic fully programmable
Polzahl	4
Nennstrom	1000
Typ	Class PC
Rahmengröße	B6