

93444010

Commutatore automatico ATyS g M 4P 100A 230/400VAC



Strong points

- Messa in servizio rapida
- Un prodotto dedicato alle applicazioni rete/rete
- Programmazione in sicurezza
- Utilizzo sicuro
- Rapidità di trasferimento
- Alte prestazioni elettriche
- Immunità alle fluttuazioni della tensione

General characteristics

- Per applicazione rete/rete.
- Gamma da 40 A a 160 A.
- Disponibili in versione 4P.
- Scelta semplice della modalità AUTO/MANU.
- Azionamento manuale d'emergenza.
- Dispositivo di lucchettaggio.

Compliance with standards

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

Link to the reference

<https://www.socomec.it/it/reference/93444010>

Gli ATyS t M sono commutatori di sorgente automatici modulari con apertura completamente apparente. Sono dispositivi a 4 poli (trifase). Dispongono di tutte le funzioni presenti nell'ATyS d M, con in più un controllore integrato che assicura funzionalità automatiche dedicate alle applicazioni rete/rete. Sono destinati a essere utilizzati in reti a bassa tensione con apertura temporizzata dell'alimentazione del carico durante il trasferimento.

Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Automatic programmable
Numero di poli	4
Corrente nominale	100
Tipo	ATSE
Taglia della scatola	ATYS M

Classificazione

UNSPSC	39122205
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5177

Commercio

Validity starting date prod	2014-02-14
Paese d'origine	TN
Lunghezza dell'unità di prodotto	0.245
Larghezza dell'unità di prodotto	0.34
Profondità dell'unità di prodotto	0.0735
Peso	4.34

ETIM - Electrical characteristics

Max. tensione d'esercizio nominale Ue per AC [V]	800
Tensione d'esercizio nominale [V]	400..690
Corrente nominale permanente Iu [A]	100
Corrente nominale permanente a AC-23, 400V [A]	100
Corrente nominale permanente per AC-21, 400 V [A]	100
Resistenza a corrente di breve durata Icw [kA]	4
Potenza d'esercizio nominale per AC-23, 400V [kW]	51
Potenza di interruzione a 400 V [kW]	51
Corrente di corto circuito nominale condizionale Iq [kA]	50
Numero di poli	4

ETIM - Mechanical characteristics

Adatto per fissaggio a pavimento	No
Adatto per fissaggio frontale a 4 fori	No
Adatto per fissaggio frontale centrale	No
Adatto per montaggio distributore	Yes
Adatto per costruzione intermedia	Yes
Colore dell'elemento di azionamento	Other
Grado di protezione (IP), lato frontale	IP20

ETIM - Technical features

Esecuzione come interruttore principale	Yes
---	-----

Esecuzione come interruttore di manutenzione/riparazione	Yes
Esecuzione come interruttore di sicurezza	Yes
Esecuzione come dispositivo di arresto d'emergenza	No
Esecuzione come invertitore	Yes
Numero di interruttori	2
Azionamento a motore opzionale	No
Azionamento a motore integrato	Yes
Sganciatore di tensione opzionale	No
Tipologia costruttiva dell'apparecchio	Built-in device fixed built-in technique
Tipologia di azionamento	Other
Bloccabile	Yes
Tipo di collegamento circuito elettrico principale	Screw connection
Logistics	
GTIN/EAN	3596032819446
Customs number	8536508090
Unità di prezzo	PC
Peso dell'unità di imballaggio	4.34
Lunghezza dell'unità di imballaggio	0.395
Larghezza dell'unità di imballaggio	0.295
Profondità dell'unità di imballaggio	0.115
Norme	
Conformità alle norme	CCC IEC