

35004081

Interruttore sezionatore AC SIDERMAT 4P 800A comando frontale



Strong points

- Sgancio a distanza
- Sicurezza con doppia apertura visibile
- Costruzione robusta: adatto per l'uso in condizioni gravose

General characteristics

- Da 250 a 1800A.
- 3P o 4P disponibili.
- Maniglia per comando diretto o esterno.
- Contatto ausiliario opzionale.

Compliance with standards

- IEC 60947-3

Link to the reference

<https://www.socomec.it/it/reference/35004081>

I SIDERMAT assicurano l'apertura o la chiusura sotto carico e il sezionamento di sicurezza di qualsiasi circuito elettrico in bassa tensione.

La funzione di sgancio garantisce:

- Protezione delle persone contro i guasti di isolamento mediante associazione con toroidi e relè differenziali
- Protezione contro i picchi mediante associazione con TA e relè termici
- Protezione basata su fusibile contro i cortocircuiti.

Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Direct : S3 / External : S3
Numero di poli	4
Tensione nominale	690 VAC
Corrente nominale	800
Tipo	Front operation
Taglia della scatola	2

Classificazione

UNSPSC	39122233
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5290

Commercio

Validity starting date prod	1992-01-22
Paese d'origine	FR
Lunghezza dell'unità di prodotto	0.32
Larghezza dell'unità di prodotto	0.57
Profondità dell'unità di prodotto	0.262
Peso	16.091

ETIM - Electrical characteristics

Max. tensione d'esercizio nominale Ue per AC [V]	690
Tensione d'esercizio nominale [V]	400..690
Corrente nominale permanente Iu [A]	800
Corrente nominale permanente a AC-23, 400V [A]	630
Corrente nominale permanente per AC-21, 400 V [A]	800
Potenza d'esercizio nominale per AC-23, 400V [kW]	475
Potenza di interruzione a 400 V [kW]	475
Corrente di corto circuito nominale condizionale Iq [kA]	100
Numero di poli	4

ETIM - Mechanical characteristics

Adatto per fissaggio a pavimento	No
Adatto per fissaggio frontale a 4 fori	Yes
Adatto per fissaggio frontale centrale	No
Adatto per montaggio distributore	No
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	Yes
Esecuzione come invertitore	No
Numero di interruttori	1
Azionamento a motore opzionale	No
Azionamento a motore integrato	No
Sganciatore di tensione opzionale	Yes
Tipologia costruttiva dell'apparecchio	Built-in device fixed built-in technique
Tipologia di azionamento	Other
Bloccabile	Yes
Tipo di collegamento circuito elettrico principale	Bolt connection
Logistics	
GTIN/EAN	3596031165520
Customs number	8536508090
Unità di prezzo	PC
Peso dell'unità di imballaggio	16.091
Lunghezza dell'unità di imballaggio	0.415
Larghezza dell'unità di imballaggio	0.545
Profondità dell'unità di imballaggio	0.3
Norme	
Conformità alle norme	IEC