

# ATyS *d* H

Commutatori  
da 4000 a 6300 A



When **energy** matters

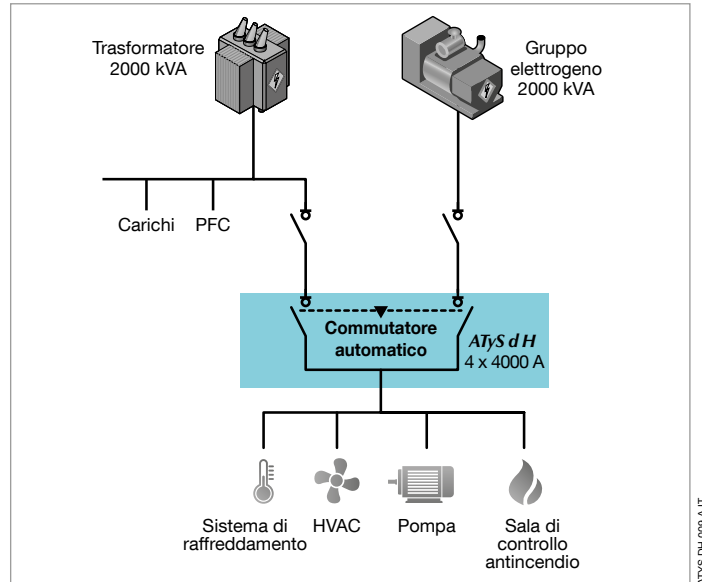
 **socomec**  
Innovative Power Solutions

# Perché sono necessari i commutatori (TSE) ?

Possono verificarsi interruzioni di alimentazione anche su reti di distribuzione estremamente affidabili, causando incidenti gravi e perdite legate ad applicazioni critiche, quali:

- sistemi d'emergenza,
- strutture di assistenza sanitaria,
- sale server,
- linee di produzione.

Per massimizzare la disponibilità di alimentazione elettrica, la gamma Socomec esegue in sicurezza la commutazione da una sorgente instabile o non più disponibile a una sorgente alternativa. Inoltre, ci assicuriamo che tu sia preparato in ogni momento, grazie alle nostre funzioni di sicurezza uniche, che facilitano la manutenzione sul tuo impianto elettrico di bassa tensione.



## gestione di elevate correnti nominali per fornire la massima disponibilità per la tua applicazione

Contattaci per scoprire come le tue applicazioni possano trarre vantaggio da un ATyS d H.



### Commutazione sicura a monte del data center

"Disponibilità" è una delle parole più usate nei data center. Combinando una soluzione robusta con un MTBF elevato (un TSE veloce da sostituire e facile da riparare) avrai la sicurezza di una disponibilità di sistema generalmente alta, riducendo i tempi di fermo del tuo data center mentre proteggi la tua attività.

### Pronto da integrare nella cassetta scelta

ATyS d H è un commutatore completo pronto all'installazione in qualsiasi cassetta scelta. Tutte le taglie mantengono le medesime dimensioni per rendere il tuo sistema più semplice che mai. Ora è anche possibile un upgrade senza la necessità di cambiare enclosure.



### Commutazione della fonte di backup per applicazioni industriali

Per alcuni processi, il fermo impianto non è accettabile. Anche usando un UPS con un tempo di backup limitato per assicurare la continuità, molti settori non possono permettersi di compromettere la produttività, e includono sempre una sorgente di backup con una soluzione di commutazione sicura e integrata.

# Perché scegliere **ATyS d H** di Socomec ?



La costante disponibilità di energia mantiene la tua attività efficiente e al sicuro. In Socomec progettiamo, realizziamo e testiamo quadri elettrici dal 1922, e garantiamo commutatori (TSE) sicuri, affidabili e durevoli per le tue installazioni elettriche. Tutte le nostre soluzioni sono totalmente conformi con la classe PC dello IEC 60947-6-1, lo standard di prodotto internazionale per i TSE.

Oggi, più di 3 milioni di impianti e importanti integratori in tutto il mondo sono protetti con un commutatore Socomec.



**Pronto  
all'integrazione**

Unità funzionale completa con interblocchi integrati pronta all'installazione in qualsiasi cassetta scelta.



**Facile  
da ordinare**

Scegliete tra le versioni a 3 o 4 poli, a 4000, 5000 o 6300 A.



**Installazione  
rapida**

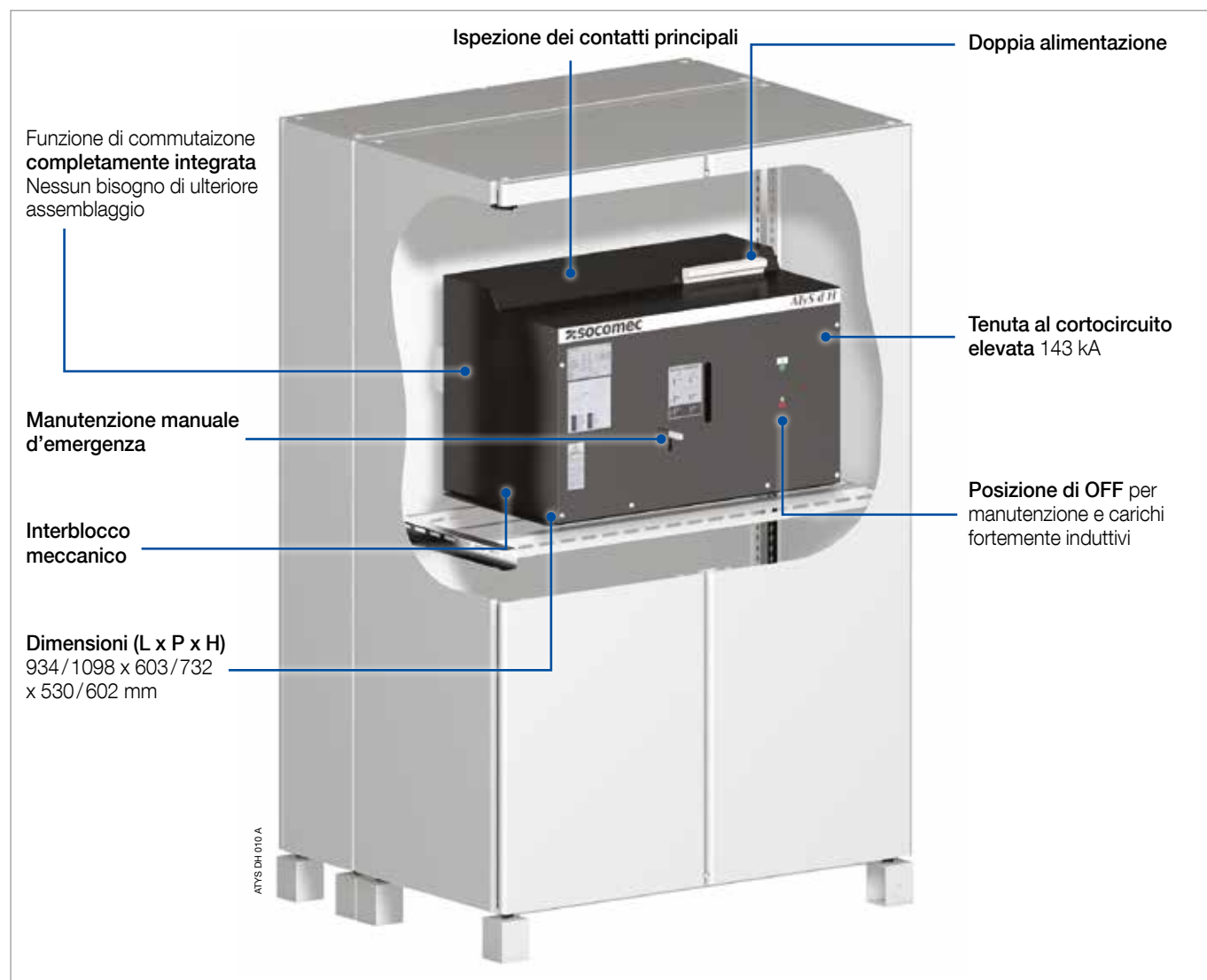
Collega le barre sul lato posteriore dell'ATyS d H e cabla i cavi di controllo a qualsiasi gruppo elettrogeno o controllore ATS sul mercato. Dimentica le installazioni difficili in cui è necessario collegare diversi prodotti per renderli funzionanti.



**Tecnologia  
comprovata**

Una soluzione integrata che è stata progettata e testata in conformità con i requisiti della classe PC della Norma IEC 60947-6-1 per la commutazione.

# Caratteristiche principali



## Modalità automatica



Comandato a  
distanza

TSE unico nel  
suo genere per  
applicazioni ad  
alta potenza

Impiego:  
associabile con  
qualsiasi gruppo  
elettrogeno esterno o  
controllore ATS



ATyS d H

- Doppia alimentazione
- RTSE a commutazione "open transition" (I-O-II)
- versione a 3 o 4 poli (solo 2 dimensioni: larghezza di 866 o 1096)

## Una soluzione per ogni applicazione

Manuale	Comandato a distanza	Automatico	In cassetta
 <p><b>SIRCO VM1</b></p>	  <p><b>ATyS S e d S</b>    <b>ATyS d M</b></p>	  <p><b>ATyS t M e g M</b>    <b>ATyS p M</b></p>	 <p>&lt; 160 A &gt; 125 A</p>
  <p><b>SIRCOVER</b>    <b>SIRCOVER Bypass</b></p>	  <p><b>ATyS r</b>    <b>ATyS d H</b></p>	  <p><b>ATyS g</b>    <b>ATyS p</b></p>	
DC		Statico	Bypass
 <p><b>SIRCOVER PV</b></p>	  <p><b>ATyS S DC</b>    <b>ATyS r DC</b></p>	 <p><b>STATYS</b></p>	 <p><b>ATyS Bypass</b></p>

# Socomec: le nostre innovazioni garantiscono le vostre performance energetiche

**1** produttore indipendente

**3600** dipendenti nel mondo

**10**% del fatturato dedicato alla R&S

**400** professionisti dedicati all'assistenza

## Il vostro esperto di gestione della potenza



POWER  
SWITCHING



POWER  
MONITORING



POWER  
CONVERSION



ENERGY  
STORAGE



EXPERT  
SERVICES

## Lo specialista delle applicazioni critiche

- Controllo e comando di impianti in bassa tensione
- Sicurezza dei beni e delle persone
- Misura dei parametri elettrici
- Gestione energetica
- Qualità dell'energia
- Disponibilità energetica
- Accumulo di energia
- Prevenzione e manutenzione
- Misure e analisi
- Ottimizzazione
- Consulenza, messa in servizio e formazione

## Una presenza capillare

**12** siti di produzione

- Francia (x3)
- Italia (x2)
- Tunisia
- India
- Cina (x2)
- USA (x3)

**28** filiali e sedi commerciali

- Algeria • Australia • Belgio • Canada • Cina
- Costa d'Avorio • Dubai (Emirati Arabi Uniti) • Francia
- Germania • India • Indonesia • Italia • Paesi Bassi
- Polonia • Portogallo • Romania • Serbia • Singapore
- Slovenia • Spagna • Sudafrica • Svizzera
- Thailandia • Tunisia • Turchia • UK • USA

**80** Paesi

in cui i nostri prodotti vengono distribuiti

### SOCOMECS

Direzione commerciale  
Via Leone Tolstoj 75 F,  
20098 San Giuliano Milanese,  
Milano

Power Conversion - Energy  
Storage - Expert Services  
Tel. 02 98 242 942  
ups.milano@socomec.com

Power Switching & Monitoring  
Tel. 02 98 498 200  
info.scp.it@socomec.com

### DISTRIBUTORE/PARTNER

[www.socomec.it](http://www.socomec.it)

