

ATyS r

Commutatori di reti comandati a distanza
da 125 a 3200 A



Funzione

Gli **ATyS r** sono commutatori di sorgenti trifase, tripolari e tetrapolari, a comando motorizzato manovrati a distanza e con apertura completamente apparente.

Assicurano la commutazione sotto carico e telecomandata tra due sorgenti trifase, attraverso contatti puliti provenienti da un automatismo esterno, seguendo una logica ad impulsi o a contatto mantenuto.

Sono destinati a essere utilizzati in reti elettriche a bassa tensione offrendo tre posizioni stabili (I, 0, II).

Vantaggi

Relè "Watchdog" di disponibilità prodotto

I prodotti ATyS r sono dotati di un relè Watchdog, che effettua un controllo costante del vostro prodotto, mettendo in sicurezza il vostro impianto.

Questo relè vi informa sullo stato del prodotto ed indica se è in grado di funzionare e pronto a commutare.

Contatti ausiliari integrati

Gli ATyS r permettono, per il monitoraggio a distanza del prodotto, di trasmettere le informazioni relative alla loro posizione.

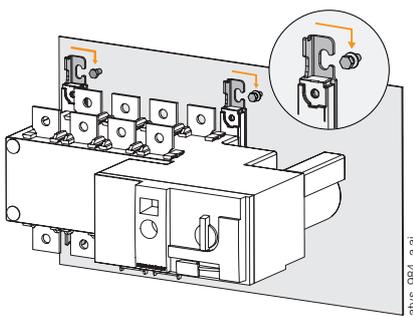
Questo è possibile grazie all'integrazione di serie di un contatto ausiliario per ogni posizione.

Range di alimentazione

I prodotti ATyS r offrono una grande flessibilità d'alimentazione in un range di alimentazione esteso da 208 a 277 VAC \pm 20%.

Maggiore robustezza

Il design aggiornato include staffe di montaggio in metallo su tutta la gamma ATyS, migliorando la robustezza generale degli interruttori. Consente inoltre un montaggio più semplice e senza problemi degli interruttori su una piastra di fondo con viti pre-assemblate.



La soluzione ideale per

- > Applicazioni con controllo Normale / Emergenza estrema
- > Gestione Tecnica dell'Edificio



Punti di forza

- > Relè "Watchdog" di disponibilità prodotto
- > Contatti ausiliari integrati
- > Range di alimentazione
- > Robustezza del prodotto

Conformità alle norme

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



Omologazioni e certificazioni⁽¹⁾



BUREAU
VERITAS



(1) Riferimento dei prodotti in oggetto su richiesta.

Compatibile con



ATyS C25, ATyS C35, ATyS C55, ATyS C65
Centralina di commutazione automatica ATS

RTSE in cassetta



Vedere "Cassette di commutazione".

Riferimenti

ATyS r

Calibro (A) / Taglia della scatola	N° di poli	ATyS r	Barre di punto comune ⁽⁴⁾	Coprimorsetti	Schermi di protezione dei poli	Contatto ausiliario	Lucchettaggio nelle 3 posizioni	Autotrasformatore											
125 A / B3	3 P	9523 3012	4109 0019	3 P 2694 3014 ⁽²⁾ 4 P 2694 4014 ⁽²⁾	3 P 1509 3012 4 P 1509 4012														
	4 P	9523 4012																	
160 A / B3	3 P	9523 3016																	
	4 P	9523 4016																	
200 A / B3	3 P	9523 3020																	
	4 P	9523 4020																	
250 A / B4	3 P	9523 3025							4109 0025	3 P 2694 3021 ⁽²⁾ 4 P 2694 4021 ⁽²⁾	3 P 1509 3025 4 P 1509 4025	1599 0502	9599 0003 ⁽³⁾						
	4 P	9523 4025																	
315 A / B4	3 P	9523 3031																	
	4 P	9523 4031																	
400 A / B4	3 P	9523 3040	4109 0039																
	4 P	9523 4040																	
500 A / B5	3 P	9523 3050	4109 0050	3 P 2694 3051 ⁽²⁾ 4 P 2694 4051 ⁽²⁾	3 P 1509 3063 4 P 1509 4063			400/230 VAC 1599 4064 ⁽⁵⁾											
	4 P	9523 4050																	
630 A / B5	3 P	9523 3063	4109 0063																
	4 P	9523 4063																	
800 A / B6	3 P	9523 3080	4109 0080						3 P 1509 3080 4 P 1509 4080	1599 0532									
	4 P	9523 4080																	
1000 A / B6	3 P	9523 3100																	
	4 P	9523 4100																	
1250 A / B6	3 P	9523 3120												4109 0120					
	4 P	9523 4120																	
1600 A / B7	3 P	9523 3160		4109 0160	3 P 1509 3160 4 P 1509 4160			9599 0004 ⁽³⁾											
	4 P	9523 4160																	
2000 A / B8	3 P	9523 3200		(1)											3 P 1509 3200 4 P 1509 4200	included			
	4 P	9523 4200																	
2500 A / B8	3 P	9523 3250																	
	4 P	9523 4250																	
3200 A / B8	3 P	9523 3320																	
	4 P	9523 4320																	

(1) Vedere "Kit di collegamento delle barre di rame".

(2) Per una protezione totale, anteriore, posteriore, a monte e a valle del dispositivo, ordinare 4 volte il codice, se si utilizzano barre di collegamento, ordinare 3 volte il codice.
Per una protezione a monte e a valle solo per la parte anteriore, ordinare 2 volte il codice.

(3) Montaggio unicamente in fabbrica.

(4) Per un dispositivo a 3 poli ordinare 3 volte il codice delle barre di collegamento, per un dispositivo a 4 poli ordinare 4 volte il codice.

(5) Ordinare 1 autotrasformatore per sorgente senza conduttore di neutro.