

# ATyS 63-3200A

ATyS 系列

ATyS

ATyS C20/C30/C40

ATyS软件

其他转换开关

## 功能

ATyS系列转换开关有3极和4极。ATyS 3是电动转换开关,ATyS 6是自动转换开关。它们是由两个背靠背或肩并肩的负荷隔离开关组成,具有电气和机械连锁。它们可以提供手动转换和遥控转换,保证2路低压电源带载转换和安全隔离。

## 符合标准

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| • IEC 60947-3     | IEC 60947-6-1    |
| • EN 60947-3      | EN 60947-6-1     |
| • NBN EN 60947-3  | NBN EN 60947-6-1 |
| • BS EN 60947-3   | BS EN 60947-6-1  |
| • GB 14048.3-2002 | GB14048.11.2002  |

## 核准与认证

- CCC(中国)
- CE

## 一般特性

- 完全断开指示
- 带载转换
- 应急手动操作
- 3个转换位置(I-O-II),或根据需要定制重叠型触点(I-I-II-II)
- 0位锁定(I,II位可选)
- 手动/自动选择

ATyS M 3s



ATyS M 6e

ATyS 3s

ATyS 6m



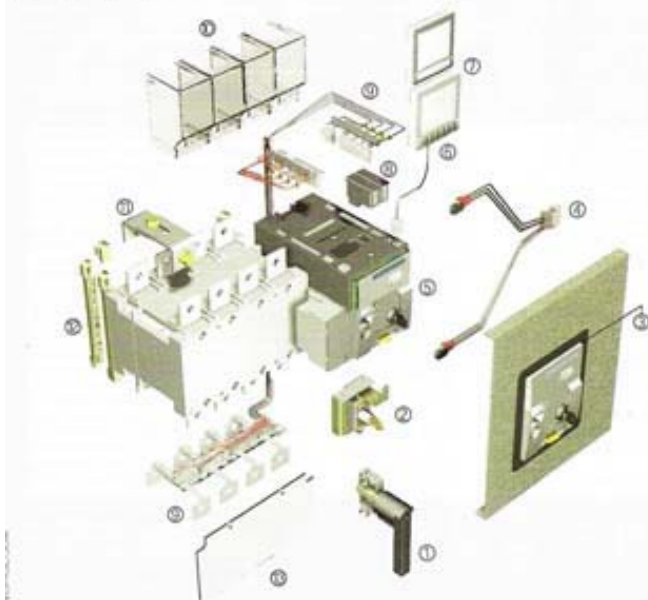
## 示图

ATyS M 63 - 160 A



1. ATyS D10 或 D20 显示和监控界面仅适用 ATyS M 6e
2. 位置指示辅助触点最多安装两个(可选件)
3. 端子护罩
4. 并接端子
5. 桥接排

ATyS 125 - 3200 A



1. 手柄
2. 锁具 ( 可选附件 )
3. 嵌入式安装保护边框
4. 第二辅助触点
5. 驱动和控制模块
6. 通信线 ( ATyS )
7. 显示和监控界面ATyS D10或D20 ( ATyS 6 )
8. 功能可选模块, (使用ATyS 6)
9. 电压检测和电源配件
10. 端子附件
11. 桥接排
12. 安装底座
13. 端子护罩

## 转换开关

# ATyS 63-3200A

ATyS 系列

ATyS

ATyS C20/C30/C40

ATyS软件

其他转换开关

## 产品编号

ATyS M 3



ATyS M 3, 2, 1, 0



ATyS M 3, 2, 1, 0



ATyS M 3, 2, 1, 0



ATyS M 3, 2, 1, 0



规格 (A)	极数	ATyS M 3s <sup>(1)</sup>	桥接排	并接端子 <sup>(2)</sup>	端子护罩 <sup>(3)</sup>	辅助触点 <sup>(4)</sup>
63	4 P	1323 4006	1309 4006	1399 4006	2294 4016	1309 0001
80	4 P	1323 4008				
100	4 P	1323 4010				
125	4 P	1323 4012				
160	4 P	1323 4016	1309 4016			

(1) 电压等级230 VAC.

(2) 1个编号2个

(3) 一个转换开关需2个编号

(4) 1个辅助触点包括位置 I, O II

## ATyS M 6



ATyS M 6, 5, 4, 3, 2, 1, 0



ATyS M 6, 5, 4, 3, 2, 1, 0



ATyS M 6, 5, 4, 3, 2, 1, 0



ATyS M 6, 5, 4, 3, 2, 1, 0



ATyS M 6, 5, 4, 3, 2, 1, 0



ATyS M 6, 5, 4, 3, 2, 1, 0



规格 (A)	极数	电同类型 (VAC)*	ATyS M 6s	ATyS M 6e	桥接排	并接端子 <sup>(2)</sup>	端子护罩 <sup>(3)</sup>	辅助触点 <sup>(4)</sup>	显示监控界面 <sup>(5)</sup>	面板保护盖 <sup>(5)</sup>
63	4 P	230 / 400	1354 4006	1364 4006	1309 4006	1399 4006	2294 4016	1309 0001	ATyS D10 1599 2010	1309 9006
	4 P	127 / 230	1353 4006	1363 4006						
80	4 P	230 / 400	1354 4008	1364 4008						
	4 P	127 / 230	1353 4008	1363 4008						
100	4 P	230 / 400	1354 4010	1364 4010						
	4 P	127 / 230	1353 4010	1363 4010						
125	4 P	230 / 400	1354 4012	1364 4012						
	4 P	127 / 230	1353 4012	1363 4012						
160	4 P	230 / 400	1354 4016	1364 4016	1309 4016					
	4 P	127 / 230	1353 4016	1363 4016						

\*中国市场选用230/400VAC

(1) 一个编号2个

(2) 一个转换开关需2个编号

(3) 一个辅助触点包括位置 I, O, II

(4) 仅适用于ATyS M 6e

(5) 仅适用于ATyS M 6s



## 产品编号

## ATyS 3



规格 (A)	极数	ATyS 3s	ATyS 3e	桥接排	端子护套 <sup>(1)(2)</sup>	端子护套 <sup>(3)</sup>
125	3 P	1523 3012			3 P 2694 3014	3 P 1509 3012
	4 P	1523 4012 <sup>(4)</sup>		1 P 4109 0019	4 P 2694 4014	4 P 1509 4012
160	3 P	1523 3016				
	4 P	1523 4016 <sup>(4)</sup>				
250	3 P	1523 3025		1 P 4109 0025	3 P 2694 3021	3 P 1509 3025
	4 P	1523 4025 <sup>(4)</sup>			4 P 2694 4021	4 P 1509 4025
400	3 P	1523 3040		1 P 4109 0039		
	4 P	1523 4040 <sup>(4)</sup>				
630	3 P	1523 3063		1 P 4109 0063	2694 3051	1509 3063
	4 P	1523 4063 <sup>(4)</sup>			2694 4051	1509 4063
800	3 P	1523 3080				
	4 P	1523 4080 <sup>(4)</sup>		1 P 4109 0080		3 P 1509 3080
1000	3 P	1523 3100				4 P 1509 4080
	4 P	1523 4100 <sup>(4)</sup>				
1250	3 P	1523 3120		1 P 4109 0120		
	4 P	1523 4120 <sup>(4)</sup>				
1600	3 P	1523 3160				
	4 P	1523 4160 <sup>(4)</sup>		1 P 4109 0160		3 P 1509 3160
1800	3 P	1523 3180	-			4 P 1509 4160
	4 P	1523 4180	-			
2000	3 P	-	1533 3200			
	4 P	-	1533 4200			3 P 1509 3200
2500	3 P	-	1533 3250	参考“桥接排组件”		4 P 1509 4200
	4 P	-	1533 4250			
3200	3 P	-	1533 3320			
	4 P	-	1533 4320			

## +其它附件

规格	可选 功能模块	第二辅助触点	变压器	DC电源	锁具 <sup>(5)</sup>	手柄 连动附件 <sup>(5)</sup>	保护边框	安装支架	双电源 转换器
ATyS 3s	125 ... 160	1599 1002							
	250 ... 400	1599 1012	1599 4063	12 VDC 1599 5012	1599 0003	1509 1006	1529 0012	1509 0001	1599 4001
	630	1599 1022							
	800 ... 1800	1599 1032	1599 4120	24 VDC 1599 5112	1599 0004	1509 1004	1529 0080	-	
ATyS 3e	125 ... 160	1599 0002							
	250 ... 400	RS485 1599 2000	1599 0012	48 VDC 1599 5212	1599 0003	1509 1006	1539 0012	1509 0001	
	630	2输入 2输出	1599 0022						
	800 ... 1600	1599 0032	1599 4120						
	2000 ... 3200	1599 0042	1599 4200	-	1599 0004	1509 1004	1539 0080	-	

(1) 对于开关顶部和底部需要2个编号 (2) 对于一个转换开关需要4个编号 (3) 一个编号包括2个及进线端和出线端  
(4) 可以用于开关箱 (5) 工厂安装



# 转换开关

## ATyS 63-3200A

### 产品编号

ATyS 6



ATyS 系列

ATyS

ATyS C20/C30/C40

ATyS 软件

其他转换开关

规格 (A)	极数	ATyS 6e	ATyS 6m	桥接排	电压检测和电源附件	端子护罩 <sup>(1)(2)</sup>	端子护屏 <sup>(3)</sup>
125	3 P	1563 3012	1573 3012	1 P 4109 0019	3 P 1559 3012	3 P 2694 3014	3 P 1509 3012
	4 P	1563 4012 <sup>(4)</sup>	1573 4012		4 P 1559 4012 <sup>(4)</sup>	4 P 2694 4014	4 P 1509 4012
160	3 P	1563 3016	1573 3016	1 P 4109 0025	1559 3025	3 P 2694 3021	3 P 1509 3025
	4 P	1563 4016 <sup>(4)</sup>	1573 4016		1559 4025 <sup>(4)</sup> 1559 4026 <sup>(4)</sup>		
250	3 P	1563 3025	1573 3025	1 P 4109 0039	1559 3040	4 P 2694 4021	4 P 1509 4025
	4 P	1563 4025 <sup>(4)</sup>	1573 4025		1559 4040 <sup>(4)</sup> 1559 4041 <sup>(4)</sup>		
400	3 P	1563 3063	1573 3063	1 P 4109 0063	1559 3063	2694 3051	1509 3063
	4 P	1563 4063 <sup>(4)</sup>	1573 4063		1559 4063 <sup>(4)</sup> 1559 4064 <sup>(4)</sup>		
800	3 P	1563 3080	1573 3080	1 P 4109 0080	3 P 1559 3080		3 P 1509 3080
	4 P	1563 4080 <sup>(4)</sup>	1573 4080		4 P 1559 4080 <sup>(4)</sup> 4 P 1559 4081 <sup>(4)</sup>		
1000	3 P	1563 3100	1573 3100	1 P 4109 0120	1559 3120		4 P 1509 4080
	4 P	1563 4100 <sup>(4)</sup>	1573 4100		1559 4120 <sup>(4)</sup> 1559 4121 <sup>(4)</sup>		
1250	3 P	1563 3120	1573 3120	1 P 4109 0160	1559 3160		1509 3160
	4 P	1563 4120 <sup>(4)</sup>	1573 4120		1559 4160 <sup>(4)</sup> 1559 4161 <sup>(4)</sup>		
1600	3 P	1563 3160	1573 3160	参考“桥 接排组件”	3 P 1559 3200		3 P 1509 3200
	4 P	1563 4160 <sup>(4)</sup>	1573 4160		4 P 1559 4200 <sup>(4)</sup> 4 P 1559 4201 <sup>(4)</sup>		
2000	3 P	1563 3200	1573 3200				4 P 1509 4200
	4 P	1563 4200	1573 4200				
2500	3 P	1563 3250	1573 3250				
	4 P	1563 4250	1573 4250				
3200	3 P	1563 3320	1573 3320				
	4 P	1563 4320	1573 4320				

### +其它附件

规格 (A)	可选功 能模块	显示和监控界面	RJ45 连接电缆	第二辅助触点	变压器 400/230 VAC	DC power supply	锁具	手柄连 锁附件	保护边框	安装支架
125 ... 160				1599 0002		12 VDC 1599 5012				
250 ... 400	RS485 1599 2000	ATyS D10 1599 2010		1599 0012	1599 4063	24 VDC 1599 5112	1599 0003	1509 1006	1539 0012	1509 0001
630	2输入/ 2输出 1599 2001	ATyS D20 1599 2020	1599 2009	1599 0022		48 VDC 1599 5212				
800 ... 1600				1599 0032	1599 4120					
2000 ... 3200				1599 0042	1599 4200		1599 0004	1509 1004	1539 0080	

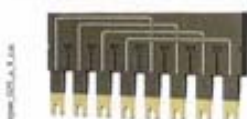
(1)开关的1路进/出线端需要2个编号(2)整个转换开关2路的进/出线端需4个编号(3)一个编号包括2个及进线和出线端

(4)可以用于开关箱(图A22)(5)中性线在右侧(6)中性线在左侧(7)工厂安装



## ATyS M - 附件

### 桥接排



**用途**  
提供给负载侧输出连接排:  
保护等级为IP2X

#### 产品编号

规格 (A)	极数	产品编号
63 ... 125	4	1309 4006
160	4	1309 4016

### 并接端子



**用途**  
此并接端子便于从主回路的1极上  
引用电源,可以连接2X1.5MM<sup>2</sup>导  
线,保证主电源连接电缆可靠。可  
用于任何主板上,但不能和桥接排  
同时使用。

#### 产品编号

规格 (A)	数量	产品编号
63 ... 160	2	1399 4006 (1)

(1) 一个编号2个

### 端子护罩



**用途**  
防止和进线端和出线端的带电部  
件直接接触。其穿孔设计便于测量  
主板的温度和电压。  
此附件可以用于进线端和出线端。

#### 产品编号

规格 (A)	数量	位置	产品编号
63 ... 160	2	进线和出线端	2294 4016 (1)

(1) 一个编号2个,每个转换开关需要2个编号

### 辅助触点



**用途**  
转换开关最多可以安装2付位置辅  
助触点。一付位置辅助触点包括3  
I-O-II 位置触点,触点类型为切  
换型NO/NC, 250VAC 最大电流  
5A<sub>e</sub>。

#### 产品编号

规格 (A)	产品编号
63 ... 160	1309 0001

### 控制面板保护盖



**用途**  
此备件是为了保证ATyS M 6s 参  
数设置安全,避免误操作。

#### 产品编号

规格 (A)	产品编号
63 ... 160	1359 0000