

## Schalk Energie-Speicher-Relais 230V AC ESR 1

### Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET0791508
EAN	4046929601177
Hersteller	Schalk
Hersteller-ArtNr	ESR109
Hersteller-Typ	ESR 1
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Installationsrelais

### Technische Informationen

Funktion	
Montageart	
Breite in Teilungseinheiten	
Einbautiefe	55mm
Anzahl der Schließer	
Anzahl der Öffner	
Anzahl der Wechsler	
Steuerspannung 1	230...230V
Steuerspannungsart 1	
Frequenz der Steuerspannung	150...50Hz
Bemessungsstrom	8A
Versorgungsspannung	230...230V
Spannungsart der Versorgung	



Schalk Energie-Speicher-Relais 230V AC ESR 1 Funktion vollelektronisch, Montageart DIN-Schiene, Breite in Teilungseinheiten 1, Einbautiefe 55mm, Anzahl der Schließer 1, Anzahl der Öffner 1, Anzahl der Wechsler 0, Steuerspannung 1 230 ...

230V, Steuerspannungsart 1 AC, Frequenz der Steuerspannung 1 50 ...

50Hz, Bemessungsstrom 8A, Versorgungsspannung 230 ...

230V, Spannungsart der Versorgungsspannung AC, Durch die Verwendung einer mechanischen Verklüpfung können Leistungsschütze energielos im geschalteten Zustand gehalten werden.

Dieser energiesparende Betrieb ist allerdings nicht grundsätzlich anwendbar.

Muss beispielsweise ein Schütz beim Ausfall der Netzspannung selbsttätig in den ausgeschalteten Zustand zurückfallen, war eine mechanische Verklüpfung bislang nicht anwendbar.

Das ESR 1 generiert einen Einschaltimpuls und speichert Energie.

Somit kann es einen Schütz nicht nur in die mechanische Verklüpfung bringen, sondern diese bei Wegfall der Netzspannung auch wieder zuverlässig automatisch lösen

[Schalk Energie-Speicher-Relais 230V AC ESR 1 online kaufen](#)

