



MZ916

Wiedereinschaltgerät für LS-Schalter 1P + FI-Schalter + FI/LS-Schalter

Wiedereinschaltgerät mit Fernantrieb passend für alle und Fehlerstromleitungsschutzschalter Serie 10kA zur werkzeuglosen seitlichen Montage.

Technische Merkmale

Architektur

Neutralleiterposition

Polanzahl

Polart

Montageart

Funktion

Mitschaltender Neutralleiter

Ausschaltverzögert

Einschaltverzögert

Kompatibilität

Kompatibel mit DIN-Schienenmontage

Konnektivität

Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte

Ausrichtung untere Anschlussklemme für modulare Geräte

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U_e 207 / 230 / 253 V

Versorgungsspannungsart AC

Frequenz 50/60 Hz

Spannung

Isolationsspannung 6 kV

Max. Betriebsspannung

Steuerspannung Gleichstrom

Steuerspannung Wechselstrom 207 / 230 / 253 V

Spannungsstabil bei kurzzeitigen

Netzunterbrechungen

Stoßspannungsfestigkeit

Betriebsspannung bei Dauerbetrieb 230 V

Strom

Strombelastbarkeit bei AC1	5 A
max. Ruhestrom für Taster	
Nennstrom	
$I_{min} = f(U = 230 \text{ V AC})$	
$I_{min} = f(U = 230 \text{ V DC})$	
$I_{min} = f(U = 415 \text{ V AC})$	
$I_{min} = f(U = 48 \text{ V DC})$	
$I_{min} = f(U = 24 \text{ V DC})$	

Leistung

Anzugsverbrauch	
Maximale Verlustleistung pro Pol nach Produktnorm	
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	
Verlustleistung pro Kontakt	
Verlustleistung pro Pol	

Abschaltzeit

Ansprechzeit beim Öffnen	
Funktions- Bemessungsspannung unter U_e	
Reaktionszeit	

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	71 mm
Höhe installiertes Produkt	83 mm
Breite installiertes Produkt	54 mm

Montage

Typ obere Anschlussklemme für modulare Geräte	
Drehmoment	1,7Nm;0,6Nm
Typ obere Schienenklemme für modulare Geräte	
Typ untere Schienenklemme für modulare Geräte	
Typ untere Anschlussklemme für modulare Geräte	
Obere Demontierbarkeit für modulare Produkte	
Untere Demontierbarkeit für modulare Produkte	
Geeignet für Unterputz	
360° Produkt-Montageposition	

Anschluss

Anschlussquerschnitt am Ausgang mit Schraube, bei flexiblem Leiter	
Anschlussquerschnitt am Ausgang mit Schraube, bei massivem Leiter	
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 6mm ² und 0,2 - 2,5mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	2x1,5 - 10mm ² + 6x0,2 - 2,5mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter, vorgeschaltete Klemmen mit Schrauben	
Anschlussquerschnitt des Zugangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	
Klemmenstellung Abgang	
Klemmenstellung Eingang	
Kontaktart	
Anschlussquerschn. des Zugangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	

Ausstattung

Anzahl Öffnerkontakte	
Anzahl Schließerkontakte	2
Anzahl Umschalter	
Zusatzeinrichtungen möglich	
Mit Verriegelungsvorrichtung	

Normen

Standardtext	
Zulassungen	
Europäische Direktive WEEE	betroffen

Sicherheit

Schutzart	
Durchschlagfestigkeit zwischen Kontakten	6Kv
Durchschlagfestigkeit zwischen Kontakten	

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-5...40 °C
Grad der Verunreinigung nach IEC 60664 / IEC 60947-2	
Höhe über N.N.	
Luftfeuchtigkeitsschutz	
Lager-/Transporttemperatur	

Temperatur

Eichungstemperatur	
--------------------	--

Nur für den internen Gebrauch

Produktbeschreibung lang 80 Zeichen	Wiedereinschaltgerät für LS-Schalter 1P + FI-Schalter + FI/LS-Schalter
Produktbeschreibung kurz 40 Zeichen	Wiedereinschaltgerät LS 1P + FI + FI/LS
Produkttyp	

Versteckt

Anzahl der halben Platzeinheiten von 17,5 mm	6
Anzahl Module	3
Webkatalog Filter Protection 1 Marketing	
Webkatalog Filter Protection 2 Marketing	
Webkatalog Filter Protection 3 Marketing	
Webkatalog Filter Protection 4 Marketing	
Webkatalog Filter Protection 5 Marketing	
Webkatalog Filter Protection 6 Marketing	
Webkatalog Filter Protection 7 Marketing	
Webkatalog Filter Protection 8 Marketing	
Webkatalog Filter Protection 9 Marketing	
Webkatalog Filter Protection 10 Marketing	
CEM Umgebung	