


  
25 g

## EL9195 | Schirmklemme

Der mehrfache Abgriff der Versorgungsspannung über Federkraftklemmen ist durch die EtherCAT-Klemme EL9195 sichergestellt. Sie macht den Einsatz zusätzlicher Reihenklemmen auf der Klemmleiste überflüssig. Der Anschluss von Abschirmungen kann von der EL9195 übernommen werden, die die Federkraftkontakte direkt mit der Hutschiene verbindet und elektromagnetische Einstrahlungen optimal ableiten kann. Die beiden Powerkontakte werden von der EL9195 durchgeschleift und erlauben den Anschluss von je zwei Drähten.

Technische Daten	EL9195   ES9195
Technik	Schirmklemme
Strombelastung	≤ 10 A
Power-LED	–
Defekt-LED	–
Erneute Einspeisung	–
Stromaufnahme E-Bus	–
Nennspannung	beliebig bis 230 V AC/DC
Eingebaute Feinsicherung	–
Potenzialtrennung	500 V (E-Bus/Feldspannung)
Diagnose im Prozessabbild	–
Meldung an E-Bus	–
PE-Kontakt	–
Schirmanschluss	2 x
Anschlussmöglichkeit an Powerkontakt zusätzlich	1
Breite im Prozessabbild	0
Elektrische Verbindung zur Hutschiene	ja
Gehäusebreite in mm	12
Anreihen an EtherCAT-Klemmen mit Powerkontakt	nur 2 Powerkontakte
Anreihen an EtherCAT-Klemmen ohne Powerkontakt	–
Besondere Eigenschaften	Ableitung von EMV-Störung
Gewicht	ca. 50 g
Betriebs-/Lagertemperatur	0...+55 °C/-25...+85 °C
Steckbare Verdrahtung	bei allen ESxxxx-Klemmen
Zulassungen	CE, UL, Ex