



KL9309 | Adapterklemme für Handbedienmodule

Die Adapterklemme KL9309 besitzt 16 Klemmstellen, die die I/Os der Handbedienmodule KL85xx bereitstellen. Zusätzlich wird über zwei Klemmstellen 24 V DC (1 x 0 V, 1 x 24 V) eingespeist. Über eine 20-polige Stiftleiste mit Verriegelung kann die Klemme über ein geschirmtes Signalkabel ZK8500-8282-70x0 (3...5 m) mit den Handbedienmodulen verbunden werden. Die KL9309 ist modular aufgebaut und lässt sich nahtlos auf der Hutschiene einreihen. Die K-Bus-Kommunikation wird von der Klemme weitergeleitet, sie selbst ist allerdings für den K-Bus nicht sichtbar und wird dementsprechend auch nicht vom Buskoppler erkannt.

Die 24-V- und 0-V-DC-Einspeisung wird an zwei Powerkontakten der darauf folgenden Klemmen weitergeleitet. Die 24-V-DC-Einspeisung wird über vier Kontakte (2 x 0 V, 2 x 24 V) an der 20-poligen Stiftleiste zur Spannungsversorgung der Handbedienmodule bereitgestellt.

Technische Daten	KL9309
Spannungsversorgung	24 V DC (-15 %/+20 %)
Powerkontakte	24 V DC max./10 A max.
Nennspannung	24 V DC (-15 %/+20 %)
Potenzialtrennung	500 V (Powerkontakt/Versorgungsspannung/Feldbus)
Schirmanschluss	–
Elektrische Verbindung zur Hutschiene	–
Besondere Eigenschaften	passive Busklemme zum Anschluss von Handbedienmodulen KL85xx
Gewicht	ca. 85 g
Betriebs-/Lagertemperatur	0...+55 °C/-25...+85 °C
Relative Feuchte	95 % ohne Betauung
Schwingungs-/Schockfestigkeit	gemäß EN 60068-2-6/EN 60068-2-27
EMV-Festigkeit/-Aussendung	gemäß EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Schutzart/Einbaulage	IP 20/beliebig
Zulassungen	CE

Zubehör	
ZK8500-8282-7030	Signalkabel für Handbedienmodule der Serie KL85xx, 20 x 0,14 mm ² , geschirmt, beidseitig mit 20-poligem Steckverbinder konfektioniert, für Klemmen mit Flachbandkabelanschluss, Länge 3 m
ZK8500-8282-7040	Signalkabel für Handbedienmodule der Serie KL85xx, 20 x 0,14 mm ² , geschirmt, beidseitig mit 20-poligem Steckverbinder konfektioniert, für Klemmen mit Flachbandkabelanschluss, Länge 4 m
ZK8500-8282-7050	Signalkabel für Handbedienmodule der Serie KL85xx, 20 x 0,14 mm ² , geschirmt, beidseitig mit 20-poligem Steckverbinder konfektioniert, für Klemmen mit Flachbandkabelanschluss, Länge 5 m

Verwandte Produkte	
KL8500	Handbedienung, Platzhaltermodul
KL8519	Handbedienung, Meldemodul für 16 digitale Eingänge
KL8524	Handbedienung, Ausgangsmodul für 4 x 2 digitale Ausgänge
KL8528	Handbedienung, Ausgangsmodul für 8 digitale Ausgänge
KL8548	Handbedienung, Ausgangsmodul für 8 analoge Ausgänge 0...10 V