



### EL2008-0015 | Achtekanalige digitale Ausgangsklemme 24 V<sub>DC</sub>, 0,35 A

Die digitale Ausgangsklemme EL2008-0015 schaltet binäre Steuersignale des Automatisierungsgerätes galvanisch getrennt an die Aktoren der Prozessebene weiter. Die EL2008-0015 enthält acht Kanäle, die ihren Signalzustand durch Leuchtdioden anzeigen.

Technische Daten	EL2008-0015
Anzahl Ausgänge / Anschluss-technik	8 / 1-Leiter
Nennspannung der Ausgänge	24 V <sub>DC</sub> (-15% / +20%)
Lastart	ohmsch, induktiv
Ausgangsstrom je Kanal	maximal 0,35 A pro Kanal (nicht kurzschlussfest), $\Sigma$ 2 A
Schaltzeiten	T <sub>ON</sub> : 10 µs typ.; T <sub>OFF</sub> : 25 µs typ.
Stromaufnahme aus dem E-Bus	typ. 90 mA
Stromaufnahme Powerkontakte	typ. 15 mA + Last
Potenzialtrennung	500 V (E-Bus/Feldspannung)
Bitbreite im Prozessabbild	8 Ausgangsbits
Distributed Clocks	-
Konfiguration	keine Adress- oder Konfigurationseinstellung erforderlich
zulässiger Umgebungstemperaturbereich im Betrieb	-25°C ... +55°C
zulässiger Umgebungstemperaturbereich bei Lagerung	-40°C ... +85°C
zulässige relative Luftfeuchtigkeit	95%, keine Betauung
Gewicht	ca. 55 g
Abmessungen (B x H x T)	ca. 15 mm x 100 mm x 70 mm (Breite angereicht: 12 mm)
Montage	auf 35 mm Tragschiene nach EN 60715
Vibrations- / Schockfestigkeit	gemäß EN 60068-2-6 / EN 60068-2-27
EMV-Festigkeit / Aussendung	gemäß EN 61000-6-2 / EN 61000-6-4
Schutzart / Einbaulage	IP20 / variabel
Steckbare Verdrahtung	bei allen ESxxxx-Klemmen
Kennzeichnungen / Zulassungen	CE, UKCA, cULus, EAC

\*) Real zutreffende Zulassungen/Kennzeichnungen siehe seitliches Typenschild (Produktbeschriftung).