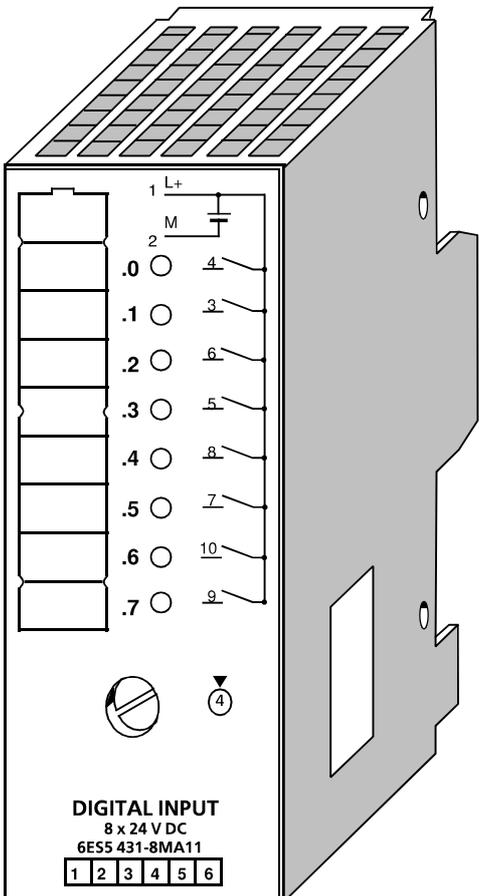
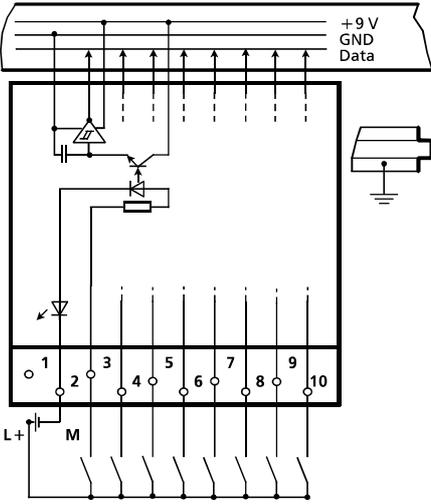


**Digital-Eingabebaugruppe 8 x DC 24 V**

**(6ES5 431-8MA11)**

X.1 X.0 X.3 X.2 X.5 X.4 X.7 X.6

**Technische Daten**

Adreßkennung (nur für ET 100U)	8 DE
Anzahl der Eingänge	8
Potentialtrennung - in Gruppen zu	ja (Optokoppler) 8
Eingangsspannung L+ - Nennwert - für Signal "0" - für Signal "1"	DC 24 V 0 ... 5V 13 ... 33 V
Eingangsstrom bei Signal "1"	typ. 8,7 mA
Verzögerungszeit - bei "0" nach "1" - bei "1" nach "0"	typ. 5,5 ms typ. 4 ms
Leitungslänge - ungeschirmt	max. 100 m
Bemessung der Isolation	nach VDE 0160
Nennisolationsspannung (+9 V gegen 4) - Isolationsgruppe - geprüft mit	AC 12 V 2xB AC 500 V
Nennisolationsspannung (+9 V gegen L+) - Isolationsgruppe - geprüft mit	AC 30 V 2xB AC 500 V
Zulässige Umgebungstemperatur des Gerätes - waagrechter Aufbau - senkrechter Aufbau	0 ... 60 °C 0 ... 40 °C
Anschluß von 2-Draht-BERO - Ruhestrom	möglich 1,5 mA
Stromaufnahme - aus +9 V (CPU)	typ. 32 mA
Verlustleistung der Baugruppe	typ. 2 W
Gewicht	ca. 190 g