

### Begriffserläuterungen:

MINI-COMBICON: Stecker Phoenix MINI-COMBICON 8A/125 V, Raster 3,81 mm  
 US: Versorgungsspannung 11 bis 27 V  
 Ausgang: Push-Pull, 1-Pegel > US-2 V, 0-Pegel < 1 V, bis zu 100 mA  
 US-Eingang: 1-Pegel > +8 V, 0-Pegel < +2 V, bis zu +/- 50 V, 10 kOhm  
 PT.-Anschluß: Leitungstreiber

### Anschlußklemmen für Ausgänge 1 bis 6 (Code)

*X11-MINI-COMBICON 6-polig*

		<u>Binär</u>	<u>Gray</u>
PIN 1	Ausgang	$2^0$	1
PIN 2	Ausgang	$2^1$	2
PIN 3	Ausgang	$2^2$	3
PIN 4	Ausgang	$2^3$	4
PIN 5	Ausgang	$2^4$	5
PIN 6	Ausgang	$2^5$	6

### Anschlußklemmen für Ausgänge 7 bis 12 (Code)

*X12-MINI-COMBICON 6-polig*

PIN 1	Ausgang	$2^6$	7
PIN 2	Ausgang	$2^7$	8
PIN 3	Ausgang	$2^8$	9
PIN 4	Ausgang	$2^9$	10
PIN 5	Ausgang	$2^{10}$	11
PIN 6	Ausgang	$2^{11}$	12

### Anschlußklemmen für US, 0 V, PT und Latch-Eingang

*X10-MINI-COMBICON 5-polig*

PIN 1	PC-Programmierschnittstelle RS485+
PIN 2	PC-Programmierschnittstelle RS485-
PIN 3	US-Eingang Latch
PIN 4	US-Anschluß Encoder
PIN 5	0 V-Anschluß Encoder

**LP 80 416 117 XXX**

