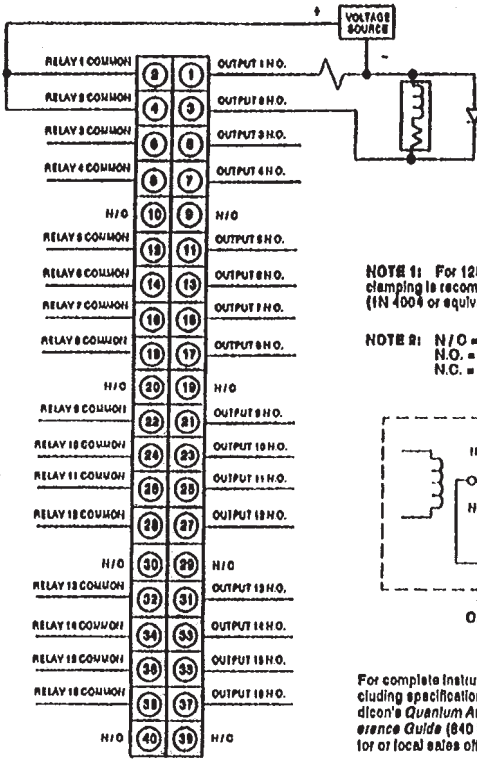


Modicon 140 DRA 840 00 Normally Open Relay Output Module

Publication # 043504361 Version 3.0



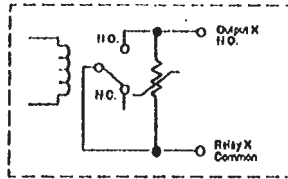
Topology 16 NO relay outputs
Bus Current Required 1,100 mA
Operating Voltage 20 ... 280 VAC, 6 ... 180 VDC
Connector Modicon P/N 140 XTS 002 00



See Note 1.

NOTE 1: For 125 Vdc inductive loads, external clamping is recommended to extend relay contact life. (1N 4004 or equivalent).

NOTE 2: N/C = Not Connected
 N.O. = Normally Open
 N.C. = Normally Closed



One of 16 Typical

For complete instructions regarding this module, including specifications, please obtain a copy of Modicon's *Quantum Automation Series Hardware Reference Guide* (840 USE 100 00) from your distributor or local sales office.

Quantum Automation Series equipment is protected by U.S. Patent number 6,302,136, and by European Patent number 83102192 0.

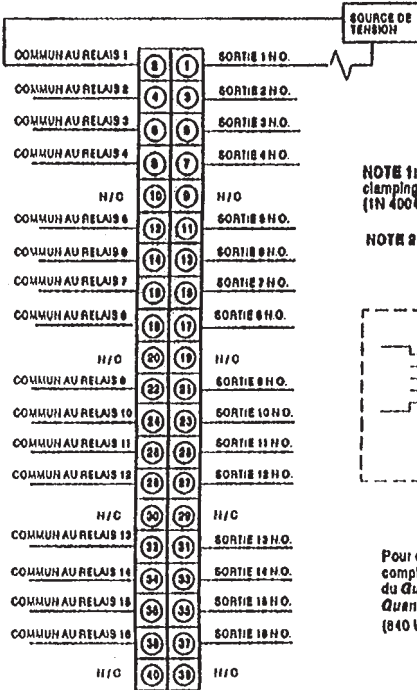


Printed in

Modicon 140 DRA 840 00 Module de Sortie de Relais Normalement Ouvert

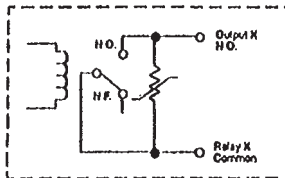
Publication # 043504351 Version 5.0

Topologie 16 sorties de relais normalement ouvert
 Courant de Bus Requis 1 100 mA
 Tension de Fonctionnement 20 ... 250 VCA, 6 ... 150 VCC
 Connecteur Plaque 140 XTS 002 00 de Modicon



NOTE 1: For 125 Vdc inductive loads, external clamping is recommended to extend relay contact life. (1N 4004 or equivalent).

NOTE 2: N/C = Non Connecté
 N.O. = Normalement Ouvert
 N.F. = Normalement Fermé



One of 16 Typical.

Pour des instructions et des spécifications complètes sur ce module, se procurer une copie du Guide de Référence du Matériel de Quantum Automation Series (840 USE 100 01) chez votre distributeur.

Modicon 140 DRA 840 00 Normalerweise offenes Relaisausgangsmodul

Veröffentlichung Nr. 043504351 Version 5.0

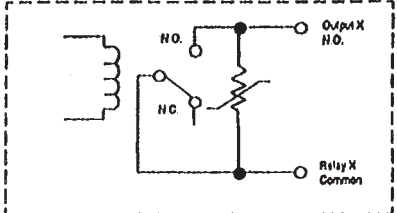
Topologie 16 normalerweise offene Relaisausgänge
Erforderlicher Busstrom 1 100 mA
Betriebsspannung 20 ... 250 Volt Wechselstrom, 5 ... 160 Volt Gleichstrom
Anschlußfußlock Modicon Teil Nr. 140 XTS 002 00

RELAI 1, GEMEINSAME LEITUNG	8	1	AUSGANG 1 H.O.
RELAI 2, GEMEINSAME LEITUNG	4	3	AUSGANG 2 H.O.
RELAI 3, GEMEINSAME LEITUNG	6	5	AUSGANG 3 H.O.
RELAI 4, GEMEINSAME LEITUNG	8	7	AUSGANG 4 H.O.
RELAI 5, GEMEINSAME LEITUNG	10	9	N/V
RELAI 6, GEMEINSAME LEITUNG	12	11	AUSGANG 5 H.O.
RELAI 7, GEMEINSAME LEITUNG	14	13	AUSGANG 6 H.O.
RELAI 8, GEMEINSAME LEITUNG	16	15	AUSGANG 7 H.O.
RELAI 9, GEMEINSAME LEITUNG	18	17	AUSGANG 8 H.O.
RELAI 10, GEMEINSAME LEITUNG	20	19	N/V
RELAI 11, GEMEINSAME LEITUNG	22	21	AUSGANG 9 H.O.
RELAI 12, GEMEINSAME LEITUNG	24	23	AUSGANG 10 H.O.
RELAI 13, GEMEINSAME LEITUNG	26	25	AUSGANG 11 H.O.
RELAI 14, GEMEINSAME LEITUNG	28	27	AUSGANG 12 H.O.
RELAI 15, GEMEINSAME LEITUNG	30	29	N/V
RELAI 16, GEMEINSAME LEITUNG	32	31	AUSGANG 13 H.O.
RELAI 17, GEMEINSAME LEITUNG	34	33	AUSGANG 14 H.O.
RELAI 18, GEMEINSAME LEITUNG	36	35	AUSGANG 15 H.O.
RELAI 19, GEMEINSAME LEITUNG	38	37	AUSGANG 16 H.O.
N/V	40	39	N/V

SPANNUNGS-
QUELLE

NOTE 1: For 125 Vdc inductive loads, external clamping is recommended to extend relay contact life. (1N 4004 or equivalent).

Anmerkung 2: N/V = nicht verbunden
 H.O. = normalerweise offen
 H.S. = normalerweise schließer



One of 16 Typical

Holen Sie sich für vollständige Anweisungen hinsichtlich dieses Moduls, einschließlich technischer Daten, eine Kopie des *Quantum Automation Series Hardwarehandbuchs* (840 USB 100 02) von Ihrem Händler.

