→ 各部の名称 ○ 部件名称 **UK/USA** Nomenclature **OMRON** (6) (A,B2,E,J,B) ① 电源指示灯 ① 動作/通電表示 1 Power indicator 型号H3CR-A8S ② Output indicator ② 输出指示灯 ② 出力表示 ③ 时间标度选择 ③ 目盛数字切替 3 Rated time selector 2 Time unit selector 时间继电器 ④ 时间单位选择 ④ 時間単位切替 (5) Setting dial (setting time value) ⑤ 设定刻度盘(设定时间值) ⑤ セットダイアル (時間値を設定) 6 Operation mode selector ○ 使用说明书 ⑥ 動作モード切替 ⑥ 工作模式选择 取扱説明書 Note: If pointer is turned 注意: 如果刻度盘被逆时钟转动超出刻 注:セットダイアルを0方向に回しきる counterclockwise until overranged, **UKUSA INSTRUCTION MANUAL** 度范围, 瞬间输出将发生。(零刻度瞬 と瞬時出力が出ます。 instantaneous output will be issued. 1 sec.10s.min.10min.hrs.10h 间工作)。 感谢你购买本欧姆龙产品。本手册主要描述时间继电器在安装 和接线时的注意事项。使用本产品之前,请仔细阅读本手册, 以获取全面充足的产品知识。敬请保留本手册以供日后参考。 (zero point instantaneous operation) (3)(1.2, 3, 12. 30) オムロン製品をお買い上げいただきありがとうございます。 この製品を安全に正しく使用していただくために、お使いにな る前にこの取扱説明書をお読みになり、十分にご理解してくだ J 動作チャート UK/USA Timing charts C 时序图 ②**—⑦** (电源) • 1**0—②**(輸出) ■ A. オンディレー 動作 *1: HSCR-A8Sの制御出力は端子 番号 ❸ → ❹ のみです。 (1a 相当) *2: 点減 *3: 点灯 *4: (oul)表示 52.3 模式A.电源ON Mode A. Power ON delay お読みになった後も、いつも手元においてご使用ください。 operation 1: Only NO (3—(3) control output i 延迟工作 Thank you for purchasing OMRON product. This manual primarily describes precautions required in installing and wiring the timer. Before operating the product, read this manual throughly to acquire sufficient knowledge of the product. Keep this manual for future references. available with H3CR-ABS. (Equivalent to SPST-NO output) *2: flicker *3: ON *4: Output indicator *5: (power)indicator * 1**0**—**0**(輸出) <u>* 4</u> *5(电源) booonood *5: (power)表示 欧姆龙公司 © All Rights Reserved 模式B2.信号ON闪动, 开始ON工作 B2. フリッカ動作 (オンスタート) Mode B2. Signal ON flicker, ON start operation |--t--t--t--t--t--詳細な使用方法はwww.fa.omron.co.jpヘアクセスをお願いします。 2256874-9C **2**—**7** (电源) 1**0**—**9**(输出) *1: 对于H3CR-A8S,只有 ②一③号控制输出有效 (相当于SPST-NO输出) *2: 闪亮 *4: 输出指示 *5: (电源)指示 1: H3CR-A8Sの制御出力は端子 番号**③**− **⑤**のみです。 C 连接 尺寸规格 H3CR-A8 1**0-0**(輸出) <u>* 4</u> ⑦ 触点输出 A一面板断面尺寸 9 9 *4: Output indicator *5: (power)indicator ⑧ 工作电源 适用的插座 ⑨ 固态输出 型号P2CF-08 模式E.电源ON E. インターバル動作 Mode E. Power ON interval operation 前连接插座 **2−0** (电源) 定时间隔工作 定时间隔工作 *1: 对于H3CR-ABS, 只有 ②●●专控刺输出有效 (相当于SPST-NO输出) *2: 闪亮 *3: ON *4: 输出指示 *5: (电源) 指示 *1: H3CR-A8Sの制御出力は端子 番号③ ─ ❹ のみです。 (1a 相当) *2: 点激 *3: 点灯 *4: (out)表示 *5: (power)表示 *1: Only NO @— @control out available with H3CR-A8S. (Equivalent to SPST-NO output) *2: flicker *3: ON *4: Output indicator *5: (power)indicator 켄号P3G-08 -----10-0(輸出) i}® 后连接插座 10-0(輸出)*4 H3CR-A8S 外形寸法 → 接続図 *5(申源) 0 0 A -パネルカット寸法 ⑦ 有接点出力 6 (t=パネル厚) ⑧ 操作電源 .0 模式J.单脉冲 J. ワンショット 出力動作 Mode J. One-shot output 0 0 2 7 (电源) — * 1 4 (输出) <u>—</u> ⑨ 無接点出力 適用接続ソケット 输出工作 operation 11: H3CR-A8Sの制御出力は端子 番号 ● ● ● のみです。 (1a 相当) '2: 点域 '3: 点灯 '4: (out)表示 '5: (power)表示 : Only NO (9—(6) control output 对于H3CR-A8S, 形 P2CF-08 只有 *1: 对于H3CR-A8S, 只有 ② - ⑤ 控制输出有效 (相当于SPST-NO输出) *2: 闪亮 *3: ON *4: 输出指示 *5: (电源)指示 available with H3CR-A8S. (Equivalent to SPST-NO output) "2: flicker "3: ON "4: Output indicator "5: (power)indicator 表面接続ソケット 1s±0.6s(fixed) *10-0(輸出)*4 形 P3G-08 - 裏面接続ソケット **UK/USA** Connections **UK/USA** Dimensions 模式B.信号ON闪动, 开始OFF工作 B. フリッカ動作 (オフスタート) Mode B Signal ON flicker OFF start operation A - Panel cutout dimensions 7 Contact output *1: 对于H3CR-A8S,只有 ● - ● 控制输出有效 (相当于SPST-N0输出) *2: 闪亮 *4: 输出指示 *5: (电源)指示 (イノヘット) *1: H3CR-A8Sの制御出力は端子 番号 ③ → ⑤ のみです。 (1a 相当) *2: 点滅 *4: (out)表示 *5: (power)表示 **1: Only NO (3—(3) control output is available with H3CR-ABS. (Equivalent to SPST-NO output) **2: flicker **4: Output indicator **5: (power)indicator (电源) Operating power Applicable socket 9 Solid-state output Model P2CF-08 *1**0-0**(輸出) Front connection socket *1**0**-**6**(输出)* 4 Model P3G-08 *5(电源) Back connection socket C 额定 → 定格 UK/USA Rating (10) 電源電圧 - AC100~240V 50/60Hz/DC100~125V - AC24~48V 50/60Hz/DC12~48V 电源电压 AC100~240V 50/60Hz/DC100~125V AC24~48V 50/60Hz/DC12~48V Rated supply voltage • 100 to 240 VAC (50/60 Hz)/100 to 125 VDC • 24 to 48 VAC (50/60 Hz)/12 to 48 VDC ・AC24-48V 50/60Hz/DC12~48V 容许电压变动范围 电源电压的85~110% (DC12V为90~110%) 电源复位 最小电源开路时间 0.1s 消费电力 ・AC24〜48V 5U/60HZ/DC12〜48V 許容里に変数範囲 電源電圧の85〜110%(DC12Vは90〜110%) 電源リセット 最小電源開放時間 0.1s 消費電力 Operating voltage range 85% to 110% of rated supply voltage (90% to 110% at 12 VDC) Power reset Minimum: power-opening time 0.1 s Power consumption (X) ○ 继电器 (型号MY) • Transistor output Open collector (NPNPNP) Open collector (NPNPNP) Minimum on Amazu, at 90 VDC max. Minimum on Collector (NPNPNP) Arribert temperature - Opensing - 100°C to 55°C (with no icing) Arribert temperature - Opensing - 10°C to 55°C (with no icing) Arribert tumperature - Opensing - 10°C to 55°C (with no icing) Arribert tumpidly Opensing - 35°n S0°C (with no icing) 图性免載 (Cosφ=1) - 晶体管輸出 NPN構电极开路 - NPN構电极开路 - NPN構电及开路 - NPN構电及开路 - NPN構电左2V以下 - M電性左2V以下 - M電性左2V以下 - M電性左2V以下 - (不結本) - (不結本) - (不結本) - (本統本) - (本統本) - (本統本) 🕝 安全使用注意事项 → 安全上の要点 **UK/USA** Precautions for Safe Use sake compy strolly with a service of the strong product is speciment. 1) For correct use, do not subject the street to the following use... 1) For correct use, do not subject the street to the following use... 1) For correct use, do not subject to the street use the street use of the street use use using. If the Time is a street use use using it the Time is a street use use using it the Time is a street use of the street use use using it the Time is a street use used to the street use use using it the Time is a street use used to the street used to the stree Slore the Timer within the rated ranges uses. If you there have not been apply the power supply the power supply the power supply the power supply. The power supply to the power supply the power supply the power supply to the power supply the su Install and clearly lated a work or crust breaker so that the operator can quickly turn OFF his The exterior of the irmer reap be damaged by organic solventificuth as thinness or oberzene), strong adult, or strong adult. Confirm that the present of the confirmation of the conf Ј 使用上の注意 (1) ノイズが多く発生する環境下でタイマをご使用になる場合はノイズ発生層から、入力信号層の機器、タイマ本体および配縁をできるだけ難してください。また、ノイズ対策として入力(2)溝橋について、(2)溝橋について、(2)溝橋について、(2)溝橋について、(2)溝橋について、(2)木橋にできるが、(2)木橋についていていていて(2)木橋についていていて(2)木橋にいていて(2)木橋についていていて(2)木橋にいていて(2)木橋について(2)木 係等時をシールド降化することも活動の上ます (2) 連結一201年 (2) 連結・201年 (2) 連結 Los de citargin est eine citar, une large de operation induce winte per inner in operation. De voir caught of the common and the common and

○ 使用的适用性

收增走不负责遵守任何使用该产品进行集成的用户产品的标准、靠程或规则,采取一切必要的步骤表光速设产品对采用以产品的系统、机器符设备的温用性。 打造非遇一一分规则。运动地上扩入。 了排除第四一一分规则。运动地上扩大。 对外的危害。不要在这样的系统上使 参见产品国业中与全体发现的重型性,因为 下区用途に使用される場合。当社業業担当者までご相談のうえ社特書などによりご確認いただく ととした。定格・性能に対しる特別を持つできない。アーロの場合のでは、アーロのは、アーロの

□ ご使用に際してのご承諾事項

UKUSA Suitability for Use