

デイリータイムスイッチ

H5L-A

No Image Available

商品概要

Daily Time Switch, Rated time: 24 h x 7 days, Screw terminals

販売状況 2025/11/04 00:00 情報更新

販売状況	販売中・受注終了予定
受注終了予定	2025年12月
機種区分	受注生産機種
標準価格(税別)	¥ 30,000

推奨代替品の最新情報につきましては、当社Webサイト(www.fa.omron.co.jp)の「生産終了品/推奨代替品」をご覧ください。 在庫状況/標準価格の最新情報につきましては、当社Webサイト(www.fa.omron.co.jp)の「在庫状況/標準価格 照会」をご覧ください。

情報更新: 2025/09/10

詳細情報

Ratings/Performance

100 to 240 VAC Operating voltage Allowable voltage variable range 85 to 110% of the power supply voltage Power consumption at 240 VAC: Approx. 4 VA Control output 2 Switching capacities (Resistive load) 15 A at 250 VAC, resistive load at 50 $^{\circ}\text{C}$ 12 A at 250 VAC, resistive load at 55 °C Performance Accuracy of operating time $(\pm 0.01\% \pm 0.05 \text{ s})$ max. (The values are based on the set time) $(\pm 0.01\% \pm 0.05 \text{ s})$ max. (The values are based on Setting error the set time) $(\pm 0.01\% \pm 0.05\,\mathrm{s})$ max. (The values are based on Influence of voltage the set time) Influence of temperature $(\pm 0.01\% \pm 0.05 \text{ s})$ max. (The values are based on the set time) Time accuracy ± 15 s per month (25 °C) Dielectric strength voltage Insulation resistance Between current carrying terminals and exposed non-current carrying metal parts: 100 M Ω min. Between operating power circuit and control output: $100 \text{ M}\Omega$ min. Between non-continuous contacts: 100 $\mbox{M}\Omega$ min. Dielectric strength Between current carrying terminals and exposed non-current carrying metal parts: 2000 VAC 50/60 Hz 1 min Between operating power circuit and control output: 2000 VAC 50/60 Hz 1 min Between non-continuous contacts: 1000 VAC 50/60 Hz 1 min Ambient temperature (Operating) -10 to 55 °C (with no icing) Ambient humidity (Operating) 35 to 85 % Life expectancy 100,000 operations min. (250 VAC 15 A, resistive Vibration resistance Destruction: 10 to 55 Hz, 0.375 mm single amplitude each in 3 directions for 2 h Malfunction: 10 to 55 Hz, 0.25 mm single amplitude each in 3 directions for 10 min Destruction: 300 m/s² 3 times each in 6 directions Shock resistance Malfunction: 100 m/s² 4 times each in 6 directions Noise immunity Square-wave noise by noise simulator (pulse width: 100 ns/1 µs, 1-ns rise)

Time ranges	Control period	24 hour
	Operation period	24 h x 7 days (Operation days can be specified.)
	Minimum set interval	1 min
	Memory protection	Continuous use: 10 years min. (at 25 °C)
Dimensions	Width	96 mm
	Height	96 mm
	Depth	56.5 mm
Case color	Light gray (Munsell 5Y7/1)	
Weight	Approx. 350 g	
Accessories	Mounting Bracket	
Sold separate	Front cover: Y92A-96A	

RoHS/REACH対応状況

情報更新: 2025/11/04

EU RoHS

対応状況 ※1	対応予定月 ※2	非含有証明書 ※3
® 対応済み		ダウンロードはこちら

中国 RoHS

中国 RoHS表 ※ 1 ※ 2										
Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBBs	PBDE s	DBP	DIBP	BBP	DEH P	環境 保護 使用 期限
X	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10

- ・"対応済み"や非含有の記載がされた商品であっても、流通在庫等で未対応品が混在する可能性があります。
- ・非含有品が必要な際は、弊社営業部門もしくは販売店へお問い合わせください。

この製品のRoHS/REACH対応状況ページへ >

注意事項 • 凡例

"対応済み"で記載される商品であっても、流通在庫等で未対応品が混在する可能性があります。 非含有品が必要な際は、弊社営業部門もしくは販売店へお問い合わせください。

※1 対応状況

・ 🕞 対応済み : EU RoHS指令(10物質)の非含有に対応した製品が提供可能な商品です。

・対応予定 : EU RoHS指令 (10物質) の非含有に対応した製品に切り替える予定のある商品です。 ・対応予定なし : EU RoHS指令 (10物質) の非含有に非対応の商品で、対応品を出す予定はありません。

・調査・確認中 :EU RoHS指令(10物質)の非含有の対応状況を調査中または確認中の商品です。

・非該当品 :ライセンス料など無形物で、有害物質有無と関係のない商品です。

仕入先様の事情により、非含有部品としていたものが、含有品と判明した場合などやむを得ず変更することがあります。

* EU RoHS指令(10物質):

鉛(Pb) 1000ppm以下、水銀(Hg) 1000ppm以下、カドミウム(Cd) 100ppm以下、六価クロム(Cr(VI)) 1000ppm以下、ポリ臭化ビフェニル類(PBB) 1000ppm以下、ポリ臭化ジフェニルエーテル類(PBDE) 1000ppm以下、フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) (DEHP)(別名:DOP) 1000ppm以下、フタル酸ブチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ジブチル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸ジブチル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸ジブチル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸ジブチル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸ジブチル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチル (DBP) 1000ppm以下、カドミウム(Cd) 100ppm以下、六価クロム(Cr(VI)) 1000ppm以下、プタル酸ブチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、カルマンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸シスタル酸シスタル酸シスタル酸シスタル酸シスタル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸シスタル (DBP) 1000ppm以下、DBP (DBP) 1000ppm以下、D

※2 対応予定月

部品在庫の切り替え状況などにより、予定月が前後することがあります。

※3 非含有証明書ダウンロード

下記の非含有証明書をダウンロードすることができます。

- ・EU RoHS指令(10物質)の非含有証明書
- ・49物質の非含有証明書(当社基準)
- ※本証明書は発行日時点で非含有を証明するもので、過去に遡って非含有を証明するものではありません。

また、RoHS指令のフタル酸エステル類 4 物質の対応では、対応完了までの期間は出荷製品に未対応品が混在することから備考欄に対応日を記載しておりました。

既に当社にて対応品への在庫切替を完了していることから、特段のことがない限り、2022年1月12日より割愛しております。

規格認証/適合状況

UL認証	CSA認証	CEマーキング適合	CCC認証
Yes	Yes	No	Yes

LR型式承認	DNV型式承認	BV型式承認	KR型式承認	NK型式承認	ABS型式承認
(イギリス	(ノルウェー	(フランス	(韓国	(日本	(アメリカ
船舶規格)	船舶規格)	船舶規格)	船舶規格)	船舶規格)	船舶規格)
No	No	No	No	No	No

この製品の規格認証/適合状況ページへ > その他の認証はこちらのページからご検索ください >