

Compteurs horaires, électromécaniques

Compteurs horaires pour rail DIN **Boîtier pour rail DIN, largeur 2 modules (AC+DC)** **SH17**



Les compteurs horaires SH17 ont une résistance très élevée aux chocs.

Ces compteurs à monter sur rail DIN conviennent à de nombreux domaines d'utilisation différents. Ils ne possèdent pas de remise à zéro et sont parfaitement inviolables

Caractéristiques

- Compteur horaires, 7 décades.
- Boîtier pour montage sur rail DIN, largeur 2 modules.
- Résistance élevée aux chocs et aux impacts.
- Sans remise à zéro.
- Grands chiffres optiques.
- Indice de protection IP65 (face avant).

Avantages

- Montage facile.
- Conservation des données en cas de panne de courant.
- Longue durée de vie.

Applications

Mesure de temps en général, intervalles de maintenance pour instruments de mesure, petits appareils, lampes UV, intégration dans des armoires de commande.

Type		
Description	Montage	Type
Compteur horaires standard	rail DIN 35 mm [1.38"] selon DIN EN 50022	SH17

Caractéristiques techniques	
Raccordement électrique	borne à visser fils fins 0 ... 2,5 mm ² [AWG13] monofilaire 0 ... 4 mm ² [AWG11] couple de serrage max. 0,5 Nm
Consommation	DC env. 1 W AC env. 2,5 VA
Tensions nominales	24, 115, 230 V AC ±10 %, 50Hz 115 V AC ±10 %, 60Hz 10 ... 27 V DC
Durée d'activation	100 %
Décades	7: 99999.99 h
Hauteur des chiffres	1,8 x 3,6 mm [0.071 x 0.14"]
Couleur des chiffres	blanc sur fond noir
Décimales	noir sur fond blanc
Boîtier	plastique PC (Polycarbonate)
Poids	env. 60 g [2.12 oz]
Couleur du boîtier	gris, Ral 7035
Remise à zéro	pas de remise à zéro
Température de fonctionnement AC/DC	-10 °C ... +70 °C [+14 °F ... +158 °F] (sans condensation)
Température de stockage AC/DC	-40 °C ... +80 °C [-40 °F ... +176 °F]
Humidité relative à +25 °C [+77 °F]	≤ 80 % (sans condensation)
Altitude	jusqu'à 2000 m [6562']

Position de montage	quelconque
Indice de protection selon EN 60529	IP65 (face avant) borne à visser IP20
Résistance aux vibrations	1 g (10 ... 500 Hz) selon EN 60028-2-34
Résistance aux chocs	30 g (18 ms) selon EN 60068-2-27 25 g (6 ms) selon EN 60068-2-29
Sécurité de l'appareil	conception selon EN 61010 partie 1 classe de protection 2 domaine d'utilisation degré de pollution 2
Précision	< 0,01 %, pour toutes les versions

Homologations		
Conformité CE selon	Directive CEM	2014/30/EU
	Directive RoHS	2011/65/EU
	Directive Basse Tension	2014/35/EU
Conformité UKCA selon	EMC Regulations	S.I. 2016/1091
	RoHS Regulations	S.I. 2012/3032
	Low Voltage Regulations	S.I. 2016/1101

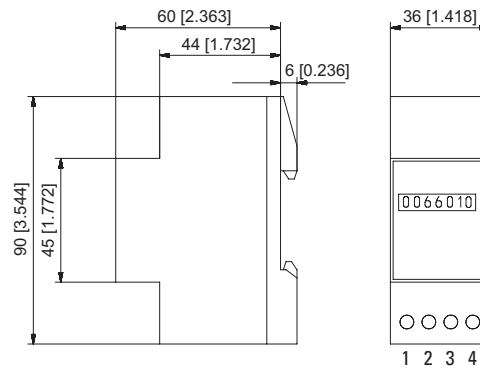
Compteurs horaires, électromécaniques

Compteurs horaires pour rail DIN

Boîtier pour rail DIN, largeur 2 modules (AC+DC)

SH17

**Compteur horaires standard
type SH17**



Raccordement

Borne	DC	AC
1	n.c.	n.c.
2	+	~
3	-	~
4	n.c.	n.c.

Type	Afficheur	Tension	N° d'art.			
			24 V	115 V	230 V	10 ... 27 V DC
SH17	7 décades	AC (50 Hz)	0.170.000.071	0.170.000.284	0.170.000.075 ¹⁾	
	7 décades	AC (60 Hz)		0.170.000.287		
	7 décades	DC				0.170.000.351 ¹⁾