Entrée de comptage en logique PNP, NPN ou VAC Affichage LCD, 7 ou 8 digits, résolution horaire programmable

ISI34, ISI35



ISI34 - Compteur horaire

Points forts

- Compteur horaire
- ISI34 Résolution 99999 h 59 min / 99999,99 h
- ISI35 Résolution 9999 h 59 min 59 s / 9999999,9 s

Caractéristiques électriques				
Alimentation	Batterie Lithium (durée 8 ans à 20 °C)			
Afficheur	Affichage LCD, 7 segments			
Affichage rétro-éclairé	24 VDC ±20 %, 50 mA			
Hauteur des digits	8 mm			
Fonction	Compteur horaire			
Mode de comptage	Additionnant			
Commande	NPN, PNP, Tension 10260 VAC/VDC			
Repositionnement	Par touche et entrée électrique			
Verrouillage touche	Oui, électriquement (Keylock)			
Emission	DIN EN 61000-6-4			
Choc	DIN EN 61000-6-2			
Paramètre programmable	Résolution horaire			
Conformité	UL/cULus			
ISI34				
Nombre de digits	7 digits			
ISI35				
Nombre de digits	8 digits			

Caractéristiques mécani	ques
Température ambiante	-10+60 °C
Température de stockage	-20+70 °C
Humidité relative	80 % sans condensation
Section maxi. fils	2,5 mm² Fil AWG 12
Classe de protection DIN EN 60529	IP 65 avec joint
Type de boîtier	Encastrable
Couleur de boîtier	Gris foncé, RAL 7021
Dimensions L x H x P	48 x 24 x 48 mm
Profondeur	47,7 mm
Fixation	Par étrier ou par vis
Découpe	45 x 22,2 mm (+0,3)
Poids	50 g

Entrée de comptage en logique PNP, NPN ou VAC Affichage LCD, 7 ou 8 digits, résolution horaire programmable

ISI34, ISI35

Aperçu des références

ISI34 - Compteur horaire

Sans rétro-éclairage	ISI34.010AA01	ISI34.011AA01	ISI34.013AA01	
Avec rétro-éclairage	ISI34.010AB01	ISI34.011AB01	ISI34.013AB01	
Version	NPN	PNP	AC/DC	
Description	Compteur horaire : - Heures et minutes - Heures et 1/100 h	Compteur horaire : - Heures et minutes - Heures et 1/100 h	Zeiterfassung in: - Heures et minutes - Heures et 1/100 h	
Entrée INP A	_	_	Entrée Timer AC/DC	
Entrée INP B	Entrée Timer	Entrée Timer	Reset externe	
	NPN	PNP	AC/DC	
Modes de comptage	99999 h 59 min ou	99999 h 59 min ou	99999 h 59 min ou	
	99999,99 h	99999,99 h	99999,99 h	

ISI35 - Compteur horaire

Sans rétro-éclairage	ISI35.010AA01	ISI35.011AA01	ISI35.013AA01	
Avec rétro-éclairage	ISI35.010AB01	ISI35.011AB01	ISI35.013AB01	
Version	NPN	PNP	AC/DC	
Description	Compteur horaire : - Heures, minutes, sec Secondes et 1/10 sec.	Compteur horaire : - Heures, minutes, sec Secondes et 1/10 sec.	Compteur horaire: - Heures, minutes, sec Secondes et 1/10 sec.	
Entrée INP A	_	_	Entrée Timer AC/DC	
Entrée INP B	Entrée Timer	Entrée Timer	Reset externe	
	NPN	PNP	AC/DC	
Modes de comptage	9999 h 59 min 59 s ou	9999 h 59 min 59 s ou	9999 h 59 min 59 s ou	
	9999999,9 s	9999999,9 s	9999999,9 s	

Entrée de comptage en logique PNP, NPN ou VAC Affichage LCD, 7 ou 8 digits, résolution horaire programmable

ISI34, ISI35

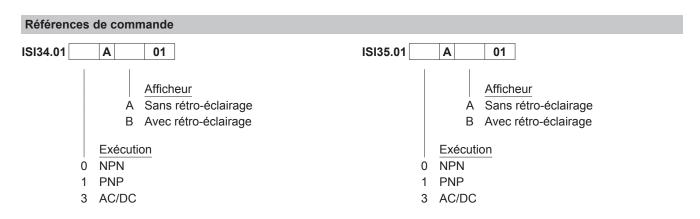
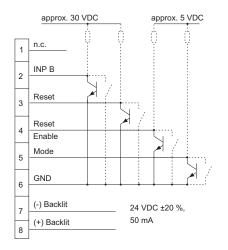
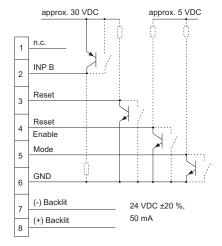


Schéma de raccordement

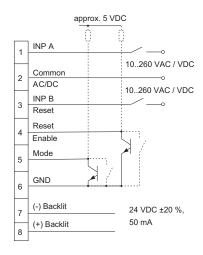
DC, NPN



DC, PNP



AC/DC



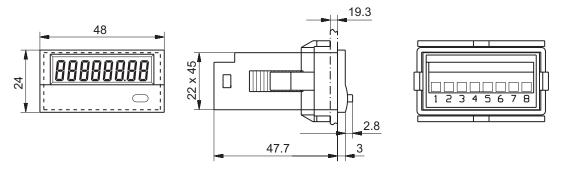
Entrée de comptage en logique PNP, NPN ou VAC Affichage LCD, 7 ou 8 digits, résolution horaire programmable

ISI34, ISI35

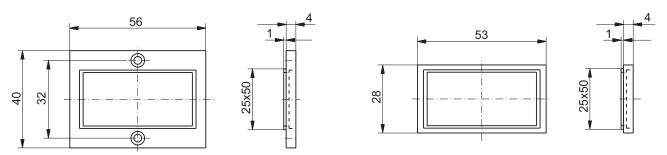
Niveaux électriques			
Entrée NPN	Etage d'entrée Comparateur (pin 2)	Entrée Reset pour ver NPN	sion DC Pin 3
Niveau bas	00,7 VDC	Niveau bas	00,7 VDC
Niveau haut	330 VDC	Niveau haut	330 VDC
Résistance d'entrée	1 ΜΩ	Résistance d'entrée	2,2 ΜΩ
PNP	Comparateur (pin 2)	Impulsion mini	50 ms
Niveau bas	00,7 VDC	NPN	Pin 4 + 5
Niveau haut	430 VDC	Niveau bas	00,7 VDC
Résistance d'entrée	100 kΩ	Niveau haut	35 VDC
AC/DC	Photocoupleur (pin 1 + 3)	Résistance d'entrée	2,2 ΜΩ
Niveau bas	02 VAC/VDC	_	
Niveau haut	10260 VAC/VDC	_	
Résistance d'entrée	160 kΩ	_	
Impulsion mini	16 ms	_	

Dimension

ISI34, ISI35



Cadres de fixation et étrier inclus



Distribué par :



2 rue René Laennec 51500 Taissy France Email: hvssystem@hvssystem.com Fax: 03 26 85 19 08, Tel: 03 26 82 49 29

Site web: www.hvssystem.com