



■ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension alimentation	230 V, 50 – 60 Hz
Consommation propre (Puissance active)	0,7 W
Canal (libre de potentiel)	contact inverseur, largeur d'ouverture < 3 mm
Matériau de contacts	AgNi
Puissance de commutation	16 A / 250 V~ bei $\cos(\varphi) = 1$ 6 A pour une inductance $\cos(\varphi) = 0,6$
Puissance de commutation min.	300 mW (5 V / 5 mA)
Courant d'allumage maximale utilisable	30 A
Charge admissible sur sources incandescentes	1.000 W
Charge admissible sur sources halogènes	1.000 W
Charge admissible sur sources fluorescentes non compensées	500 VA
Charge admissible sur sources fluorescentes compensées en série	500 VA
Charge admissible sur sources fluorescentes compensées en parallèle	300 VA
Charge admissible sur sources fluo DUO-circuit	500 VA
Charge admissible sur sources à vapeur de mercure non compensées	2 x 125 W, 1 x 250 W
Charge admissible sur sources à vapeur de mercure compensées en parallèle	3 x 50 W (7 μ F), 2 x 125 W (10 μ F), 1 x 250 W (18 μ F)
Charge admissible sur sources à vapeur de sodium non compensées	1 x 150 W
Charge admissible sur sources fluo compactes avec ballast conventionnel	500 VA
Charge admissible sur sources fluo compactes avec ballast électronique	2 x BE, indépendamment de la puissance en Watt
Mode de commutation	marche, arrêt, impulsion
Temps d'impulsion minimal	00:01 à 59:59 mm:ss (commutation d'intervalle)
Pas de mémoire	46
Temps de commutation mini	1 min.
Base de temps	Quartz
Réserve de marche (20°C)	env. 6 ans
Réserve de mémoire	illimité (EEPROM)
Précision Quartz (20°C)	$\leq \pm 1$ sec./jour
Ecran	rétro éclairage, affichage à cristaux liquides
Températures ambiantes admissibles	-30°C à +55°C
Matériaux d'isolation du boîtier	thermoplastique auto extinguable
Dimensions	45 x 17,5 x 58 mm
Montage	sur rail profilé 35 mm (DIN EN 50022)
Branchement	Bornes à vis (bornes relevées)
Indice de protection	IP20 d'après DIN EN 60529
Classe de protection	II selon respect des instructions de montage
Marque d'homologation	VDE

■ FONCTIONS DES HORLOGES DIGITALES

	Commutation	Touches de canal
MARCHE/ARRÊT	✓	✓
Permanent	✓	✓
Impulsion	✓	
Timer		
Cycle		
Astro		
Programme férié	✓	
Programme annuel		

Désignation	Canaux	Base de temps	Art. N°
Horloge électronique hebdomadaire TS-DW1	1	Quartz	92656