



■ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension alimentation	230 V, 50 – 60 Hz
Consommation propre (Puissance active)	1,2 – 3,2 W (en fonction de l'état de commutation)
Canal (libre de potentiel)	contact inverseur, largeur d'ouverture < 3 mm
Matériau de contacts	AgSnO ₂
Puissance de commutation par canal	10 A / 250 V~ bei cos(φ) = 1 6 A pour une inductance cos(φ) = 0,6
Puissance de commutation min.	1000 mW (10 V / 10 mA)
Courant d'allumage maximale utilisable	50 A
Mode de commutation	marche, arrêt, impulsion, cycle, programme annuel
Durée d'impulsion (temps de commutation)	00:01 à 59:59 mm:ss
Tempo rétro (commande manuelle)	0:00:01 à 9:59:59 h:mm:ss
Durée d'impulsion/pause cycle	0:00:01 à 9:59:59 h:mm:ss
Pas de mémoire	300
Temps de commutation mini	1 min.
Base de temps	Quartz ou DCF 77 (Art. N° 92683)
Réserve de marche (20°C)	env. 6 ans
Réserve de mémoire	illimité (EEPROM)
Précision Quartz (20°C)	≤ ± 1 sec./jour
Ecran	rétro éclairage, affichage à cristaux liquides (surface 12,8 cm ²)
Températures ambiantes admissibles	-30°C à +55°C
Matériaux d'isolation du boîtier	thermoplastique auto extinguable
Dimensions	45 x 71,5 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	Il 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 annuelle TS-DY2	4	Quartz/DCF	92675