

Compteurs d'impulsions électromécaniques encastrés



170



171



180



181

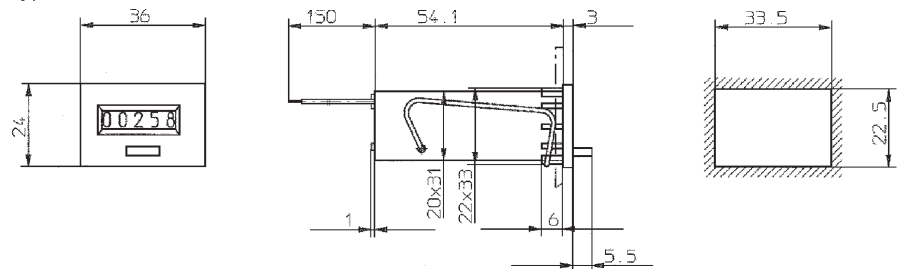
- Compteurs d'impulsions sans ou avec remise à zéro
- Boîtier noir avec cadre frontal 24 x 36 ou 28 x 53 mm
- Approbation CE.

Caractéristiques techniques

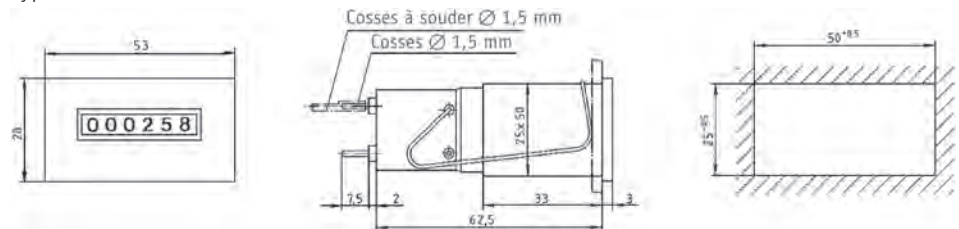
Chiffres	1,7 x 4 mm pour versions 170 et 171; 2 x 4,5 mm pour versions 180 et 181; chiffres blancs sur fond noir
Tensions standard	230 V AC ou 24 V DC
Tolérance de tension	± 10 %
Fréquence	50 à 60 Hz pour versions AC
Ondulation résiduelle	≤ 48 % pour versions DC
Fréquence de comptage	10 impulsions par seconde pour 170 et 171, 18 impulsions par seconde pour 180 et 181 AC, 25 impulsions par seconde pour 180 et 181 DC
Rapport impulsion / pause	1/1 pour 170 et 171, 2/3 pour 180 et 181 AC, 3/2 pour 180 et 181 DC
Consommation	1,5 VA/0,5 W pour 170 et 171; 2,9 VA/2 W pour 180 et 181
Durée de mise sous tension	100 %
Température admissible	-10 à +50 °C pour 170 et 171, -10 à +55 °C pour 180 et 181 AC, -10 à +60 °C pour 180 et 181 DC
Degré de protection frontale	IP 51 pour 170, IP 50 pour 171, IP 52 pour 180, IP 50 pour 181
Poids	50 g pour 170 et 171, 100 g pour 180 et 181

Plans d'encombrement

Types 170 et 171



Types 180 et 181



RÉFÉRENCES DE COMMANDE (tension à spécifier)	CAPACITÉ DE COMPTAGE	REMISE À ZÉRO	RACCORDEMENT
170	999 999	sans	câble 150 mm
171	99 999	avec	câble 150 mm
180	999 999	sans	cosses Ø 1,6 mm avec embouts à souder
181	999 999	avec	cosses Ø 1,6 mm avec embouts à souder