

PRESSOSTAT DIFFÉRENTIEL NUMÉRIQUE E3T



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	115 Vca 50-60 Hz \pm 10 % 230 Vca 50-60 Hz \pm 10 %
Tension d'alimentation en variante sur demande	24 Vca \pm 10 % 24 Vcc \pm 10 %
Sortie active 4-20mA	Proportionnelle à la lecture de dP pour consultation à distance de la pression.
Consommation électrique	6 Watts à charge maximum
Relais d'alarme	2 normalement fermés Charge maximum : 3A à 250Vac, 2A à 24Vdc, 24 Vac.
Pressostat différentiel	de 0 à 10 kPa
Écran	Écran d'affichage à DEL 7 segments, 3 chiffres de 0.8"
Fusible en verre 5 x 20 mm	315 mA
Température de fonctionnement	de -10°C à 55°C
Température de stockage	de -20 °C à 60 °C
Humidité ambiante	De 0 à 95% relative non condensée
Protection	Base en ABS Couvercle en polycarbonate
Degré de protection contre l'eau et la poussière	IP65 DIN EN 60529
Résistance aux chocs	IK07 2 Joules (EN62262)

DESCRIPTION

Lecture de la différence de pression et communication du dP minimum et maximum au moyen de 2 relais séparés. Possibilité de sauvegarder les données et les alarmes sur carte SD.

Commande numérique de la pression différentielle du transducteur interne permettant une analyse précise de l'état de colmatage du filtre.

Écran d'affichage lumineux à DEL à 3 chiffres, permettant à tout moment de lire l'état d'obstruction du filtre, de savoir quelles sont les électrovannes actives et la présence d'éventuelles alarmes.

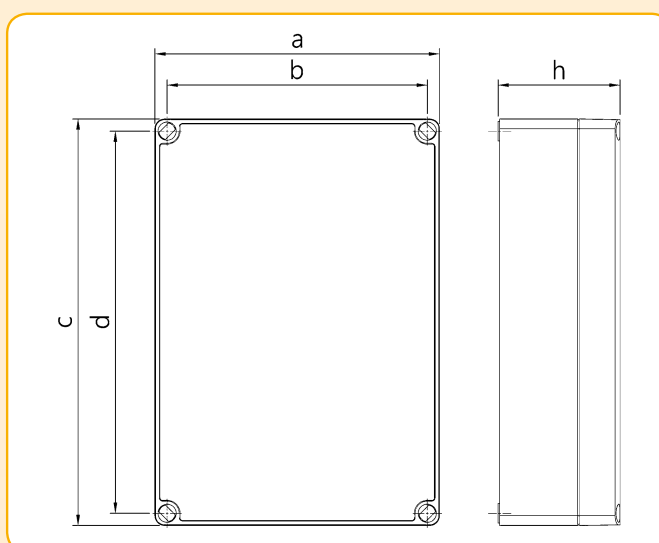
Carte mémoire SD de stockage de données.

OPTIONS SUR DEMANDE

- Presse-étoupes pour entrée d'alimentation.
- Certification ATEX Zone 22.

NORMES DE RÉFÉRENCE

- Directive 2014/30/UE Compatibilité électromagnétique répondant aux normes européennes harmonisées EN61000-6-2:2005 classe B de la norme EN61000-6-4:2001
- Directive 2014/35/UE Basse Tension répondant aux normes européennes harmonisées EN 60947-1:2004



Dimension de la structure

a	b	c	d	h
175	160	175	160	75

Pour plus d'informations et caractéristiques techniques, visiter le site internet
www.turbocontrols.eu