

Guide de choix

Indicateurs et transducteurs

Quelle fonction ?



Quelles caractéristiques ?

Analogiques



Mesures AC et DC
p. 588

Caractéristiques

Type	DIN - ROTEX	
Echelle, affichage ou sortie	Déviante 90°	
Montage	Encastrable ; Modulaire sur rail DIN	
Format	48 x 48 - 72 x 72 - 96 x 96 (mm)	

Mesure alternative

Mesure de courant	Direct de 1 à 100 A Sur TC 5 A Echelle: I_n ; 5 I_n	Ampèremètre standard	
Mesure de tension	Direct de 6 à 600 V	Echelle: U_n Voltmètre standard ou à commutateur	
Mesure de puissances actives			
Compteurs horaires	Tension de 24 à 400 VAC		

Mesure continue

Mesure de courant	Direct de 100 μ A à 50 A	Sur shunt 100 mV	
Mesure de tension	Direct de 25 à 500 V		
Compteurs horaires et compteurs d'impulsions	Tension de 10 à 220 VDC		
Autres mesures	Appareils de synchronisation Mesure de température	Autres grandeurs Applications navales Applications ferroviaires	

Quelle mesure
alternative ?

Quelle mesure
continue ?

Pour quelle
réalisation ?

Transducteurs



Transducteurs de mesure
p. 600

CS - CM

Sortie analogique normalisée

Saillie ou modulaire sur rail DIN

CS : 75 ou 150 mm ; CM : 6 modules

Direct de 1 à 5 A

Autoalimenté ou avec alim auxiliaire

Sortie courant 4 ... 20 mA

Tension de 400 V
TC 5 A

Avec alim auxiliaire
Sortie courant 4 ... 20 mA