



Autres réalisations

Indicateurs et transducteurs

Ampèremètres analogiques encastrables à commutateur



mesur_038_b_1_cat

- Pour réseau triphasé, branchement sur TC 5 A, TC 1 A.
- Format DIN 72 - 96.
- Commutateur à 4 positions.
- Échelle interchangeable 90° normale ou moteur.

Références

DIN 72 x 72		
Type	Type d'échelle	Référence
Indicateur nu sur TC 5 A	Échelle normale	179A 3200
Indicateur nu sur TC 1 A	Échelle normale	nous consulter
Indicateur nu sur TC 5 A	Échelle moteur	179B 3200
Indicateur nu sur TC 1 A	Échelle moteur	nous consulter

DIN 96 x 96		
Type	Type d'échelle	Référence
Indicateur nu sur TC 5 A	Échelle normale	179A 4200
Indicateur nu sur TC 1 A	Échelle normale	nous consulter
Indicateur nu sur TC 5 A	Échelle moteur	179B 4200
Indicateur nu sur TC 1 A	Échelle moteur	nous consulter

Voltmètres analogiques encastrables à commutateur



voltm_023_a_1_cat

- Pour réseau triphasé, branchement direct 300 V, 500 V ou sur TT 100 V, TT 110 V.
- Format DIN 72 - 96.
- Commutateur à 6 positions :
 - sans indicateur de rotation de phase,
 - avec indicateur de rotation de phase.
- Échelle 90°.

Références

DIN 72 x 72		
Calibre	Séquence/mètre	Référence
0 ... 300 VAC	avec/sans	nous consulter
0 ... 500 VAC	sans	179G 3200
0 ... 500 VAC	avec	179G 3201

DIN 96 x 96		
Calibre	Séquence/mètre	Référence
0 ... 300 VAC	avec/sans	nous consulter
0 ... 500 VAC	sans	179G 4200
0 ... 500 VAC	avec	179G 4201

Indicateurs analogiques encastrables à contacts



mesur_039_a_1_cat

- Ampèremètre alternatif de 100 mA à 5 A et sur TC 1 A ou TC 5 A.
- Ampèremètre continu de 20 μ A à 5 A en direct.
- Voltmètre alternatif de 1 V à 600 V en direct.
- Voltmètre continu de 60 mV à 600 V en direct.
- Fréquence/mètre de 50 à 400 Hz.
- Transducteur 0-20 mA, 4-20 mA, 0-10 V...

Références

DIN 96 x 96			
Fonction	Entrée	Nb de contacts	Référence
Ampèremètre AC	TC 1 / TC 5 A	2	nous consulter
Voltmètre AC	directe / 100 mV ... 600 V	2	nous consulter
Voltmètre AC	TT 100 VAC / TT 110 VAC	2	nous consulter
Ampèremètre AC	directe / 1 mA ... 5 A	2	nous consulter
Ampèremètre DC	shunt 60-100 ou 150 mV	2	nous consulter
Voltmètre DC	directe / 40 mV ... 600 V	2	nous consulter

Compteurs à impulsion

compL_005_a_1_cat



- Nombreux modèles :
- en boîtier modulaire fixation rail DIN,
 - en boîtier encastrable miniature,
 - affichage électromécanique ou digital,
 - alimentation alternative ou continue.

Références

Type	Entrée	Nb de chiffres	Référence
Modulaire	24 VDC	7	192Q 3005
Modulaire	230 VAC	7	192Q 3006
Encastrable	12 - 24 VDC	7	192Q 3012
Encastrable	110 ... 230 VAC	7	192Q 3013

Synchronoscopes à led

synch_002_a_1_cat



Références

Type	Entrée	Fréquence	Référence
D96A-SSL	100 VAC	50-60 Hz	192Q 2221
D96A-SSL	230 VAC	50-60 Hz	192Q 2222
D96A-SSL	400 VAC	50-60 Hz	192Q 2224
D96A-SSLVR	100 VAC	50-60 Hz	192Q 2231
D96A-SSLVR	230 VAC	50-60 Hz	192Q 2232
D96A-SSLVR	400 VAC	50-60 Hz	192Q 2234
D96A-SSLVFR	100 VAC	50-60 Hz	192Q 2241
D96A-SSLVFR	400 VAC	50-60 Hz	192Q 2244

Enregistreurs

enreg_001_a_1_cat



- Enregistreur à tracé continu 1, 2 ou 3 voies avec édition de texte :
- entrées tension (-10 à +10V), courant (-20 à +20 mA), thermocouple (J, K, L, N...), sondes (Pt 100, 500...).
 - sorties relais,
 - alimentation de capteur,
 - touches de programmation,
 - indicateur à LED.

Références

Type	Nb voies	Type d'afficheur	Référence
REGJ1	1	Échelle 0-100 %	192N 2100
REGJ2	2	Échelle 0-100 %	192N 2200
REGJ3	3	Échelle 0-100 %	192N 2300
REGJ1d	1	Échelle 0-100 % + ind. numérique	192N 2150
REGJ2d	2	Échelle 0-100 % + ind. numérique	192N 2250
REGJ3d	3	Échelle 0-100 % + ind. numérique	192N 2350