

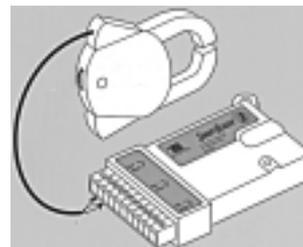
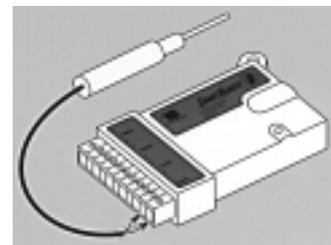
ACQUISITEURS DES DONNÉES ACR

SmartReader PLUS

Acquisiteurs ACR, série SRP

Caractéristiques communes

- Dimensions : 107 x 74 x 22 mm (4,2 x 2,9 x 0,9")
- Poids : 110 grammes (5 onces)
- Boîtier : Noryl®
- Ambiance fonctionnelle : -50 à 160°F; 0 à 95%HR
- Précision de l'horloge interne : ±8 secondes/jour, + 1 intervalle/fichier
- Alimentation : pile 3,6V au lithium, 1 Ampère-heure
- Consommation : 5 à 10 microampères (continue)
- Durée de la pile : 10 ans
- Ordinateur : PC XT minimum ou 100% compatible; port série, écran CGA, EGA, HGA ou VGA; MS-DOS 3.0 ou mieux; 512k de RAM
- Mémoire : 32 000 lectures
- Intervalle de lecture : continue (FIFO = premier entré, premier sorti); ajustable de 8 secondes à 30 minutes
- Thermistor interne : 10 000 ohms à 25°C
- Plage : ±0,2°C de 0 à 70°C (-40 à 158°F)
- Résolution : 8 bits = 0,4° à 25°C; mieux que 1° entre 25 à 70°C; mieux que 2,0° entre +40 à -25°C
- Temps de réponse : 5 minutes



CODE DE COMMANDE

Série 32 Ko	Série 128 Ko	Série 1,5 Mo	Spécifications
SRP-001	SRP-001-128K	SRP-001 1.5M	Acquisiteur de température 2 entrées (1 entrée interne, 1 entrée externe)
	SRP-002-128K		Température et humidité relative (2 entrées internes et 2 externes)
SRP-003	SRP-003-128K	SRP-003 1.5M	Courant électrique (4 entrées), voltage 0-5 Vac, 3 entrées) + 1 température interne
SRP-004 10"WC	SRP-004 10"WC 128K		1 pression 0-10 po CE, 1 température interne, 2 entrées pour sonde HR/température
SRP-004 LPD-0.5			Différentiel basse pression ± 0,5 po CE, 1 température interne
SRP-004 LPD-1			Différentiel basse pression ±1 po CE, 1 température interne
SRP-004-LPD-2			Différentiel basse pression ± 2 po CE, 1 température interne
SRP-004 LPD-5			Différentiel basse pression ± 5 po CE, 1 température interne
SRP-004 LPD-10			Différentiel basse pression ± 10 po CE, 1 température interne
SRP-004-5G	SRP-004-5G 128K		1 pression 0-5 psig, 1 température interne, 2 entrées pour sonde HR/température
SRP-004-30A	SRP-004-30A 128K		1 pression 0-30 psia, 1 température interne, 2 entrées pour sonde HR/température
SRP-004-30G	SRP-004-30G 128K		1 pression 0-30 psig, 1 température interne, 2 entrées pour sonde HR/température
SRP-004-100A	SRP-004-100A 128K		1 pression 0-100 psia, 1 température interne, 2 entrées pour sonde HR/température
SRP-004-100G	SRP-004-100G 128K		1 pression 0-100 psig, 1 température interne, 2 entrées pour sonde HR/température
SRP-004-150G	SRP-004-150G 128K		1 pression 0-150 psig, 1 température interne, 2 entrées pour sonde HR/température
SRP-005	SRP-005 128K		2 entrées pour thermocouple (types J, K, S, T, E), 1 température interne
SRP-006	SRP-006 128K	SRP-006 1.5M	Entrée multiple pour thermocouple (7 thermocouples J, S, K, T, E)
SRP-007	SRP-007 128K	SRP-007 1.5M	Signal de procédé (0 à 2,5 Vca, 5 Vca, 10 Vca, 200 mVca, 25 mA)
SRP-007 0-2.5V	SRP-007 0-2.5V 128K		Acquisiteur de signal de procédé, 7 entrées de 0 à 2,5 Vac, 1 température interne
SRP-007 0-5V	SRP-007 0-5V 128K	SRP-007 5V 1.5M	Acquisiteur de signal de procédé, 7 entrées de 0 à 5 Vca, 1 température interne
SRP-007 0-10V	SRP-007 0-10V 128K		Acquisiteur de signal de procédé, 7 entrées de 0 à 10 Vca, 1 température interne
SRP-007 0-25mA	SRP-007 0-25 mA 128K	SRP-007 25mA 1.5M	Acquisiteur de signal de procédé, 7 entrées de 0 à 25 mA, 1 température interne
SRP-008	SRP-008 128K	SRP-008 1.5M	Acquisiteur de température 8 entrées (1 interne, 7 externes)
SRP-009	SRP-009 128K		Acquisiteur de pulsations (2 entrées de pulsations)
	SRP-010 128K		Acquisiteur RTD, 3 entrées RTD, 100 ou 1000 ohm Pt
	TR-WIN-SRP		Logiciel TrendReader; comprend manuel de référence, câble IC-101 d'interface et intermédiaire de raccord
	IC-200		Câble de modem, 8 entrées; comprend la licence d'utilisation du logiciel