

optris
Infrared Thermometers

Mesure de Température Infrarouge
Des prix au goût du jour

Nouveau!

Thermomètre infrarouge avec double visée laser
-50°C à 975°C
PUHT à partir de **759 €**
250°C à 1800°C
PUHT à partir de **836 €**

Thermomètre infrarouge miniaturisé pour des utilisations universelles
-50°C à 975°C
PUHT à partir de **308 €**
250°C à 1800°C
PUHT à partir de **506 €**

Caméra Infrarouge 100Hz, USB 2.0
Sortie analogique
-20°C à 900°C

Thermomètre infrarouge très compact
Spécialement conçu pour les OEM
-20°C à 900°C
PUHT à partir de **160 €**

Nous avons compris!
optris GmbH, Ferdinand-Buisson-Str. 14, D-13127 Berlin
Tel. +49 (0)30 - 500 197-0, www.optris.com

➤ 19487 sur www.pei-france.com

Borne de dérivation EtherCat pour capteurs PoE



Le système de bornes EtherCat de Beckhoff Automation est complété par la borne de dérivation 2 voies EK1132 supportant Power-over-EtherCat selon la norme IEEE 802.3af. Un simple câble Ethernet standard peut ainsi être utilisé pour faire transiter les signaux et l'alimentation du capteur. La tension d'alimentation du capteur peut atteindre 48 V et est fournie dans la borne de dérivation à partir du 24 V industriel. Le courant maximal est de 350 mA. La transmission du signal et de l'énergie s'effectue par le même conducteur, ce qui permet de travailler sur des réseaux Ethernet à 4 fils. La longueur de câble maximale atteint 100 m.

➤ 18893 sur www.pei-france.com

Alerte visuelle sur dépassement de niveau sonore



L'instrument Sound Sign commercialisé par Cirrus France Ltd est un panneau d'alerte visuelle de dépassement sonore. Très visible, il convient aux environnements où il y a un besoin d'alerter ou de prévenir les personnes lorsqu'un niveau de bruit est dépassé. L'installation et le fonctionnement sont simples : l'instrument est d'abord

configuré en sélectionnant le niveau de seuil d'alerte puis l'alimentation 12V est raccordée au secteur. Lorsque le bruit atteint le seuil d'alerte défini, il s'illumine et l'information visuelle est clairement visible.

➤ 19499 sur www.pei-france.com

Atelier logiciel universel avec modules pour l'énergie et de la GTB/GTC



La version 7.4 de l'atelier logiciel Straton, destiné à la programmation et la configuration de systèmes industriels et d'automatismes, intègre dès à présent le protocole IEC61850 dans le domaine de l'énergie et le BACnet pour la GTB/GTC. Dans cette version proposée

par Copalp, les composants portables sur tout type de plateformes, se sont enrichis d'un module de gestion de fichier (VFS) pour les plateformes de tailles réduites ne supportant pas la gestion de fichier. Ce système de gestion de fichiers virtuel est disponible pour la manipulation de block mémoire RAM et les supports de stockage. Il est bien adapté aux systèmes embarqués ne disposant pas de systèmes d'exploitation.

➤ 19491 sur www.pei-france.com

INDEX

Sociétés présentes dans ce numéro

Annonces en gras et vert

A	ABB 12, 24	KNF Neuberger 10
	Adeunis R.F. 35	KTR 32, 35
	ADF Systemes 18	L
	Adlink Technology 19	Leroy-Somer 27
	AK Industries 34	LESCATE 17
	Alcyon Electronique 24	Leuze Electronic 18
	Ametek 14	Lextronic 28
	Amphenol Socapex 33	M
	Apim Informatique 12, 14	M+P International 22
	Arc En Ciel Sérigraphie 34	Mahr 22
	ASM 20	Master Bond 23, 25, 35
	Atemation 13	Men Mikro Elektronik 21
B		Metris 17
Baudry 28		Micro-Contrôle Spectra-Physics 7, 15
Beckhoff Automation 32		Micro-Epsilon Messtechnik 19
BINDER 14, 16		MODULOFACE 23
Boker's 25		Moxa 26
Bonfiglioli Transmissions 27		MTS 13, 29
Bosch Rexroth 18, 20, 16		N
C		National Instruments 4, 8, 35
Cadden 21		Nozag 25, 29
Cirrus 32		O
Cognex 7		Omega Engineering 3, 18
Contrinex 23		Omron 6
Copalp 32		Optibelt 34
Coval 31		Optris 32
CRC Industries 26		P
D		Panasonic Electric Works 3
Det-Tronics 12		PARTEX 34
Dipsi Industrie 12		Phoenix Contact 15
Doerken 17		PPT Vision 18
Dosage 2000 25		Pro-Face 25
E		PULSE MC2 21
E+E Elektronik 17, 24		Q
EBM Papst 31		QL3D 27
Elc 9, 27		R
ELEXIS 23		Raytek 9
Em Test 21		Raytek 22
Endress Hauser 2, 24		Red Lion Controls 11, 33
Even Pro 7		Reed Expositions 30
Expo Indus 33, 34		Régulation 35
F		Ressorts Masselin 29
Farnell In One 36		Rittal 8
FAURE HERMAN 19		ROSIER MECATRONIQUE 26, 35
FENWICK VORTEC 35		S
Finder 3, 23		S.T.M. SpA 33
Fischer Elektronik 27		SAIS 24
FLIR Systems 15		Sciensoria 12
Fluke 13, 15, 16		Sensor 19
G		Sensorex 13, 23
Globtek 9, 16		Sensortech 22, 31
Goodfellow 17, 33		Serv Trayvou Interrouillage 26
Gravograph 28		Smalley Steel Ring 24
GROUPE MAURIN 14		Stil 10
H		Sysma 20
HaydonKerk Motion Solutions 26		T
HBM 20, 22		Tech Inter 10
Heidenhain 14, 21		Testo 31
Heito 16, 31		TH Industrie 15
I		The MathWorks 33
IFM Electronic 20		TKL 20
Industrial Computers 28		Trium Power 25
Istech 3		U
item Industrietechnik 35		Ulis 34
J		V
Jumo Regulation 18, 21		Veeco Instruments 9
K		Vicor 33
Kabelschlepp 28		Vision Components 10
Keyence 9		W
Kimo 26, 14		Watlow 16
Kipp 16		Werma 28