Neue Produkte = Produits nouveaux

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des

Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de

l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des

Entreprises électriques suisses

Band (Jahr): 86 (1995)

Heft 10

PDF erstellt am: 13.09.2024

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek* ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch



Neue Produkte Produits nouveaux

Software

Neue Schallgeber-Generation mit Sprache

Die Schwington-Warnsignalgeber der Serie PA von Pfannenberg mit von Mikrocontroller gesteuerter Ton-erzeugung sind aus hochschlagfestem Kunststoff hergestellt. Geringe Stromaufnahme bei hohem Schallpegel bis 120 dB(A) und aggressive Warntöne mit optimaler Durchdringung ermöglichen einen universellen Einsatz in Spitälern, Verwaltungsgebäuden und technischen Anlagen. Mit der hohen Schutzart IP 55 sind diese Schallgeber für die Betriebsspannungen 110 VAC und 230 VAC sowie als Version für alle gängigen DC-Spannungen lieferbar.

In dieser Modellreihe werden mit der Serie PAS auch Schallgeber mit einem Sprachmodul angeboten, das auf elektronischem Wege neben einer 16 Sekunden langen Sprachinformation 3 unterschiedliche Signalformen für



Schwington-Warnsignalgeber der Serie PA

die akustische Gefahrenmeldung erzeugt.

Ohne zusätzliches Programmiergerät können jederzeit direkt vor Ort bis zu vier Verhaltensregeln von je vier Sekunden Dauer oder eine Nachricht von 16 Sekunden Dauer aufgesprochen werden.

Carl Geisser AG 8117 Fällanden Tel. 01 825 11 62 Fax 01 825 11 74

Neues Softwarepaket ALD 25 für Ablaufsteuerungen

Das neue Programmierpaket ALD 25 ermöglicht dem Anwender strukturierte Programmierung und eine effiziente, automatische Diagnose von Verknüpfungs- und Ablaufsteuerungen für die SPS Modicon A 120/A 250. Zudem kann mit diesem neuen Softwarepaket die grafische Programmierung auch in der Ablaufsprache AS, neben den bekannten Methoden Anweisungsliste, Kontaktplan und Funktionsbausteinen, realisiert werden. Prozessabläufe lassen sich durch die Ablaufsteuerung transparent darstellen und klar strukturieren. Daneben bietet das Projektieren von Anlagenfunktionen in Schrittabläufen durch allgemein verständliche und eindeutige Sprachvereinbarungen die und einfachste sicherste Methode der Verständigung zwischen Konstrukteur, Steuerungsfachmann und Instandhalter. Dadurch wird nicht nur die Projektierungsphase erheblich verkürzt, sondern es werden auch die grundlegenden Voraussetzungen für

eine effiziente Störungsdiagnose und erhöhte Wartungsfreundlichkeit geschaffen.

> Elektron, 8804 Au ZH Tel. 01 781 01 11 Fax 01 781 02 02

Energietechnik

Stromversorgungen

Das neue Melcher-Datenbuch ist eine umfassende Informationsquelle für Stromversorgungsprodukte, worin alle von Melcher angebotenen Netzteile, DC-DC-Wandler und Schaltregler detailliert beschrieben sind. Die klare Unterteilung der Produkte nach



Umfassende Information über Stromversorgungen

Umweltbedingungen, Leistungsklassen und Produktkategorien wird optisch durch verschiedene Farbtöne hervorgehoben und erleichtert dem Entwicklungsingenieur, richtige Produkt auszuwählen und die dazugehörigen technischen Daten zu erhalten. Die mit Tochtergesellschaften in neun europäischen Ländern und in Nordamerika vertretene Melcher stellt Stromversorgungen in einem Leistungsbereich 1-1000 Watt her.

> Melcher AG, 8610 Uster Tel. 01 944 81 11 Fax 01 940 98 58

Grafisches Multimeter

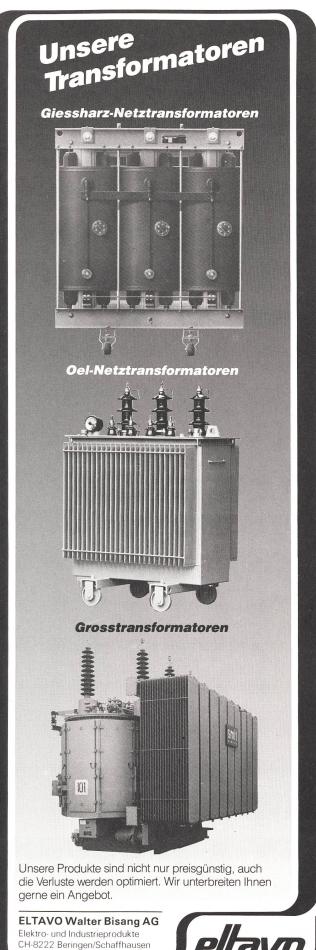
Die Fluke-Serie 860 umfasst drei Grafische Multimeter (GMM) mit analoger, digitaler und grafischer Anzeige. Im Multimeter-Betrieb bieten sie die höchste Genauigkeit (0,025% DC). Es können

Wechselspannung und Gleichspannung, Wechselstrom und Gleichstrom, Widerstand, Leitfähigkeit, Kapazität, Frequenz, Tastverhältnis, Impulsbreite, Periode und dB direkt gemessen werden. Im grafischen Modus können von Signalen mit einer Bandbreite von bis zu 1 MHz Rauschen, Signalverzerrungen, intermittierende Fehler und Glitches deutlich dargestellt werden. Die Autograph-Anzeige skaliert Spannung, Zeitbasis, Triggerung und Position automatisch und sorgt damit für eine schnelle Einstellung und Durchführung der Messung. Der Trendgraph-Betrieb zeichnet die Multimeter-Messwerte mit hoher Auflösung bis zu 30 Stunden lang auf, um anormale Verhaltensweisen wie Spannungsspitzen und Spannungseinbrüche zu erkennen. Mit der In-circuit-Bauelementprüfung kann der Techniker sich die Bauelement-Signaturen ansehen, ohne die empfindlichen und teuren Bauelemente aus der Schaltung auszubauen. Der Logic-Activity-Betrieb bietet eine einfache Möglichkeit zum Aufspüren von digitalen Fehlern.

> Fluke (Switzerland) AG 8952 Schlieren Tel. 01 730 33 10 Fax 01 730 37 20



Grafisches Multimeter Fluke 867



Tel. 053/35 31 81/Fax 053/35 31 52

EYMANN AG Energie und Elektronik

Eymann



30%

Energie-Einsparung für Ihre Strassenbeleuchtung!

- keine Einschränkung der Sicherheit
- konstante Gleichmässigkeit
- minimaler Installationsaufwand
- kurze Amortisationszeit

Die elektronische Lichtmengenregulierung mit dem Blockregler **Ergowat[®]-25E** von Eymann ist

einfach wirksam überzeugend

	-		-	-			-			-			-			-			-					-			-			 	-	 -	 	
Bitte senden Sie mil	ir	L	Ji	71	te	er	la	ıç	ge	er	7	ü	b	е	er	E	=/	9	10	V	Vá	at	-2	2	51	E	Z	ZL	I.					
Name									٠								•											•		 				
Firma																														 			٠	
Strasse																														 				
PLZ / Ort																														 				

EYMANN AG

Tägetlistrasse 15 CH-3072 Ostermundigen Telefon 031 932 00 21 Telefax 031 932 22 77

