

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 84 (1993)

Heft: 1

Rubrik: Veranstaltungen = Manifestations

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.12.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

eine variable Schautafel, Überwachung von Status, Messwerten und Alarmsignalen, Steuerung jeder Baugruppe (Gleichrichter, Wechselrichter, Bypass) sowie Aufzeichnung der Vorgänge durch einen Drucker. Eventuelle Störmeldungen werden historisch aufgezeichnet, was die Störbeseitigung erheblich beschleunigt. Dank dem kompakten Aufbau, modernen Design sowie geräuscharmen Betrieb eignet sich diese USV-Anlage hervorragend für den Einsatz im EDV-Raum.

(Systronic AG
2562 Port b. Biel
Tel. 032 51 93 33)

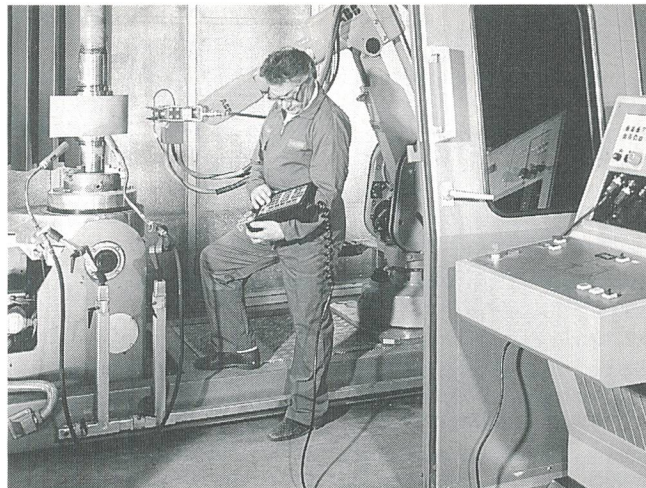
Stromgeber

Die Einheit MAG-961 dient der Ausgabe eines eingepprägten, regulierbaren Gleichstromes. Mittels eines Potentiometers lässt sich der Sollwert einstellen. Der MAG-961 kann an 24 VDC (+10%/−5%) angeschlossen werden. Die Sollwertskala des Potentiometers ist mit 0–100% angeschrieben, sie kann aber auch Absolutwerte oder Ziffern 0–X erhalten. Bei einer maximalen Bürde von 700 Ohm beträgt der eingepprägte Ausgangsstrom (DC) 0–20 mA. Der Ausgangsstromkreis ist von der Speisung galvanisch absolut getrennt. Die zulässige Umgebungstemperatur kann 50 °C betragen.

(Feuer Automation
5432 Neuenhof
Tel. 056 86 46 44)

Beschichtungen

Thermisch gespritzte Beschichtungen erweisen sich immer häufiger als optimale Lösung, wenn es darum geht, Oberflächeneigenschaften zu erzeugen, welche für die Steigerung von Leistung, Wirkungsgrad und Dauerhaftigkeit moderner Maschinen gefordert werden. Die Technologie hat heute einen Grad der Reife erreicht, welcher für den Anwender zwangsläufig die Zusammenarbeit mit einem kompetenten Partner notwendig macht. Der Technologiebereich Beschichtungstechnik von Sulzer-Innotec ist ein solcher Partner. Interdisziplinär arbeitende Spezialisten in Entwicklung,



Beschichtung beliebig komplizierter Teile

Fertigung und Prüfung sichern das notwendige Know-how; flexible Roboter gewährleisten gleichbleibend hohe Qualität, reproduzierbare Schichten und hohe Wirtschaftlichkeit.

Beschränkte sich der Einsatz funktioneller Beschichtungen früher hauptsächlich auf Spezialgebiete wie den Triebwerksbau, so sind heute beinahe alle Bereiche des Maschinen- und Apparatebaus einbezogen.

Das Spektrum der Anwendungen reicht vom kleinen Massenteil wie z.B. Fadenführungen für Textilmaschinen bis zum 6 m langen Trockenzylinder in Papierfabriken mit 5 m Durchmesser, oder vom Haushaltgegenstand über künstliche Hüftgelenke bis zur Hochleistungsisolation in Fusionsreaktoren.

(Sulzer-Innotec
8401 Winterthur
Tel. 052 262 42 86)



Veranstaltungen Manifestations

EMC Zurich '93

9.–11. März 1993 in Zürich

Unter dem Titel «10th International Zurich Symposium & Technical Exhibition On Electromagnetic Compatibility» wird 1993 die EMC Zurich zum zehnten Mal durchgeführt. Organisiert wird dieses internationale Symposium über die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) unter der Schirmherrschaft der Generaldirektion der PTT vom Institut für Kommunikationstechnik der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich. Die Trägerschaft liegt beim IEEE Switzerland Chapter on Electromagnetic Compatibility, unterstützt durch schweizerische

und internationale Organisationen. Symposiumspräsident ist Prof. Dr. P. Leuthold, Zürich, Tagungsvorsitzender Dr. G. Meyer, Zürich, und Vorsitzender des Technischen Programmkomitees Prof. Dr. C. R. Paul (Lexington).

Das Konferenzangebot umfasst rund 130 sorgfältig ausgewählte technische Beiträge in 18 Fachsitzungen, Einführungsvorlesungen, Seminaren, öffentliche Sitzungen und Sonderveranstaltungen, eine technische Ausstellung mit rund 60 Ständen, technische Exkursionen sowie gesellschaftliche Anlässe. Besondere Bedeutung erlangt das Thema dieses Symposiums durch die weltweiten Bemühun-

gen zum Erlass von technischen EMV-Vorschriften für die Marktzulassung von Systemen und Geräten, speziell in Europa, in den Vereinigten Staaten und in Japan.

Weitere Informationen über das Symposium und Anmeldeunterlagen sind beim Tagungsvorsitzenden erhältlich: Dr. Gabriel Meyer, ETH Zentrum-IKT, CH-8092 Zürich, Tel. (.411) 256 27 90, Fax (.411) 262 09 43.

Computer 93: Westschweizer Informatik-Treff

27.–30. April 1993, Lausanne

Die Computer 93 wird wiederum die gesamten nördlichen Hallen und das Hauptgebäude des Palais de Beaulieu belegen. Mit «Le Bureau», die künftig alle zwei Jahre organisiert wird, gesellt sich eine neue Ausstellung zum traditionellen Angebot, welche den betreffenden Ausstellern erlaubt, den Besuchern und Besucherinnen (mehr als 33 000 im Jahre 1992) ihr grosses Angebot an Büroeinrichtungen und Büromaschinen vorzustellen.

Anlässlich der Computer 92 sind drei Umfragen durchgeführt worden, eine bei den Besuchern, zwei bei den Ausstellern. Deren Resultate haben unter anderem ergeben, dass sich ein Drittel der Besucher jährlich erneuert. Sie gehören ganz verschiedenen Wirtschaftsbranchen an und belegen sehr unterschiedliche Positionen innerhalb ihres Unternehmens. Erwähnenswert ist, dass viele Entscheidungsträger, Direktoren und obere Kader sowie zahlreiche Mitarbeiter von Unternehmen mit mehr als 300 Angestellten die Computer besuchen, was auf ein hohes fachliches Niveau der Ausstellung schliessen lässt. Neun von zehn Besuchern äusserten sich sehr zufrieden über ihren Besuch. In den beiden Umfragen bei den Ausstellern – eine wurde von den Organisatoren, die andere von einer Fachzeitschrift durchgeführt – bestätigen diese, dass sie mit dem Messerresultat sehr zufrieden waren.