

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: 70 (1979)

Heft: 21

Titelseiten

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: 11.05.2025

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

BULLETIN

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke
de l'Union des Centrales Suisses d'Electricité



75 Jahre Eichstätte des SEV

Elektrotechnik – Electrotechnique

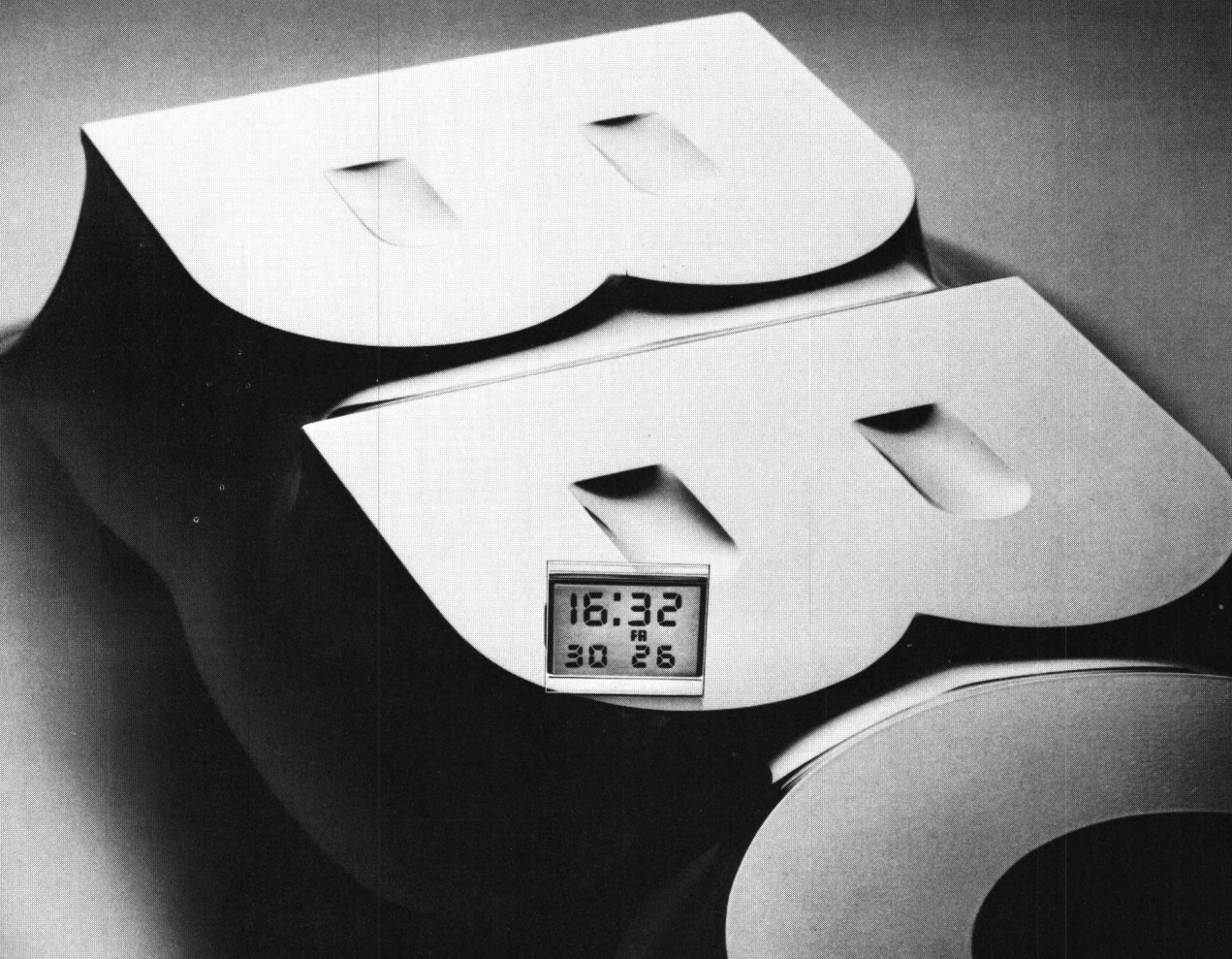
95. Generalversammlung des SEV vom 1. September 1979

95^e Assemblée générale de l'ASE du 1^{er} septembre 1979

1/1979

ch, 3. November 1979
ahrgang, Seiten 1161...1192
heint zweimal monatlich

ch, le 3 novembre 1979
année, pages 1161...1192
ait deux fois par mois



Elektronische Bauelemente

*Flüssigkristall-Anzeigen
für Uhren
und Messinstrumente*

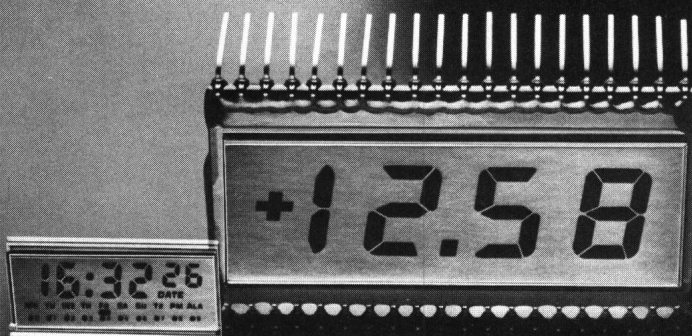
*Forschung
Entwicklung
Fabrikation
Applikation*

BBC-LCD geniessen Weltruf!

*BBC-Vertretungen auf der
ganzen Welt.*

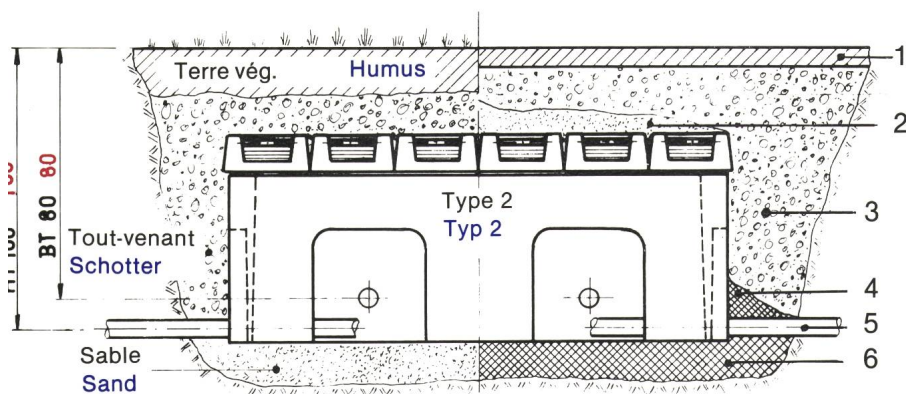
BBC
BROWN BOVERI

*BBC Aktiengesellschaft
Brown, Boveri & Cie.
CH-5401 Baden/Schweiz*



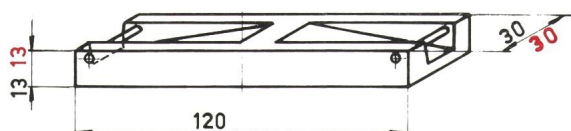
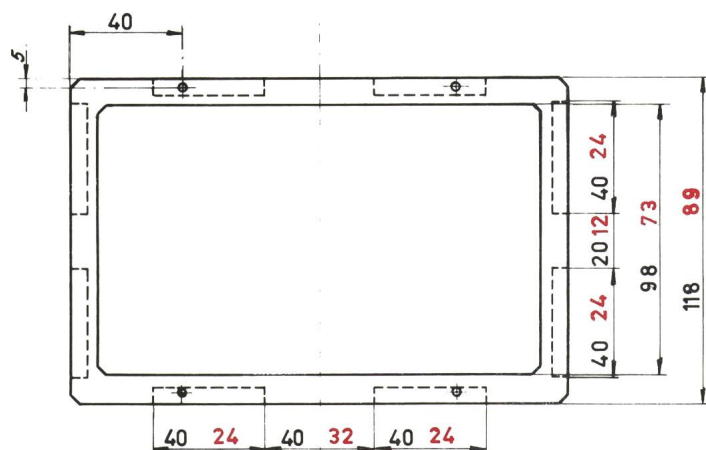
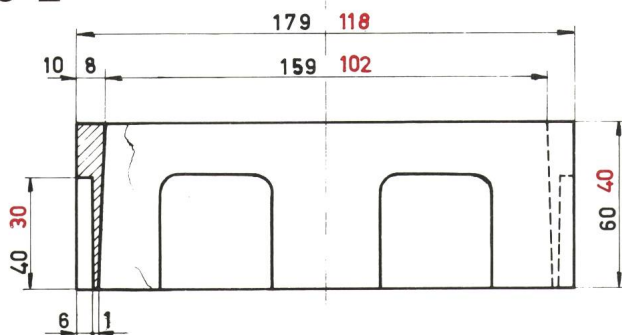
CHAMBRE DE DÉRIVATION ET DE TIRAGE HT - BT GRAM

GRAM HS - NS KABELVERTEIL-ZUGSCHACHT



Type 1 ●

Type 2 ●



1. Tapis routier.

2. Petite couche de sable facilitant le dégagement de la poignée du couvercle.

3. Tout-venant.

4. Event. protection du câble avec du béton maigre.

5. Tuyau/câble HT.

6. Béton maigre CP 150.

Poids:

Type 1: 170 kg.
Type 2: 490 kg.

Couvercle

Poids: 90 kg.

Type 1:
3 pc/chambre

Type 2:
6 pc/chambre

β rupture =
12 To/couvercle.

Délai
de livraison

De stock, sauf vente entretemps, éventuellement.
Mise à disposition sur stock.

1. Strassendecke.

2. Kl. Sandschicht die die Freimachung des Deckelgriffes erleichtert.

3. Schotter.

4. Evtl. Rohrkabelschutz aus Magerbeton.

5. Rohr/HS-Kabel.

6. Magerbeton PC 150.

Gewicht

Typ 1: 170 kg.
Typ 2: 490 kg.

Deckel

Gewicht: 90 kg.

Typ 1:
3 St/Schacht

Typ 2:
6 St/Schacht

β Bruch =
12 To/Deckel

Liefertermin

Ab Lager
Zwischenverkauf vorbehalten.
Evtl. Bereithaltung auf Lager.

Pour répondre aux plus hautes exigences:

CHAMBRE DE DÉRIVATION ET DE TIRAGE HT - BT GRAM

Um höchsten Ansprüchen gerecht zu werden:

GRAM HS - NS KABELVERTEIL-ZUGSCHACHT

Avantages:

Aucun coffrage.

Mise en œuvre simple et rapide.

Mise en place et entretien du câble aisé et au propre

Possibilité d'accès direct par élément supérieur au niveau du sol.

Récupérable facilement.

Prix compétitif.

Protection contre les agents chimiques.

Verteile:

Keine Schalung.

Schneller Einbau.

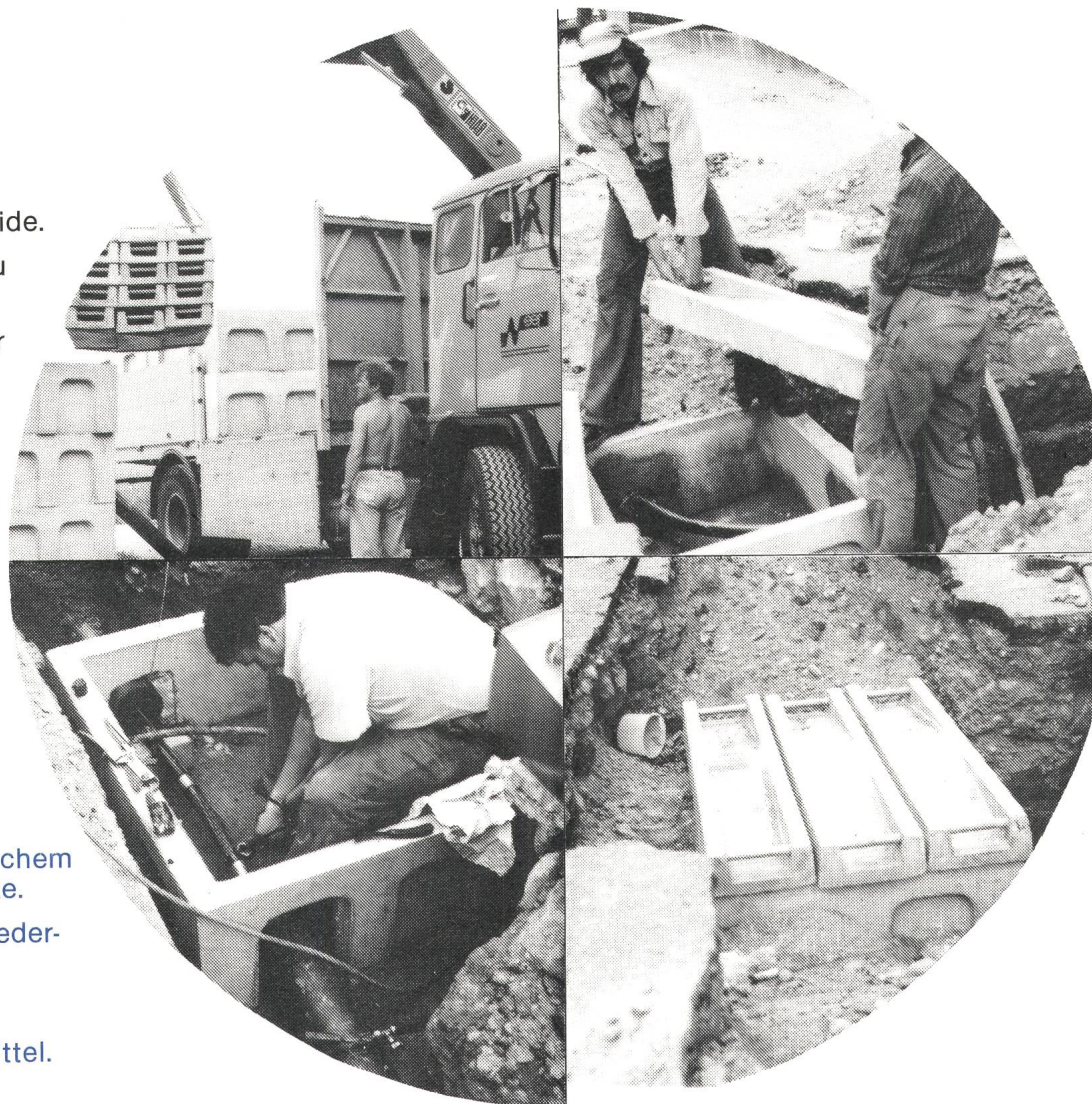
Montage und Unterhalt des Kabels einfach und sauber.

Direkter Zugang mit zusätzlichem Element unter Strassendecke.

Sehr leichter Ausbau für Wiederverwendung.

Konkurrenzfähiger Preis.

Schutz gegen chemische Mittel.



**Comparer avec la solution traditionnelle,
c'est choisir la chambre à câble GRAM**

**Wenn Sie mit der traditionellen Lösung vergleichen werden Sie
ganz bestimmt den GRAM HS-NS Kabelverteiler-Zugschacht wählen**

Plus de 1000 pièces posées à ce jour.
Références à disposition.

Bereits mehr als 1000 Stück aufgestellt.
Referenzen stehen zu Ihrer Verfügung.

Pour de plus amples renseignements, n'hésitez pas
à nous contacter!

Rufen Sie uns an, unsere Fachleute
beraten Sie!

 **(037) 64 16 46**

GRAM S. A.

1523 Villeneuve près Lucens