



SYSTEMLIEFERANT FÜR DIE ENERGIEWIRTSCHAFT

PRODUKTE

Schrankbau

Die Firma Bär Industrie-Elektronik GmbH beschäftigt sich in ihrer Zweigniederlassung in Oppin (bei Halle in Sachsen-Anhalt) seit über 20 Jahren mit der Fertigung von Zählerstand- und Wandschränken in verschiedensten Größen und Ausführungen.

Die Schränke müssen nicht nur die Zähler, sondern können auch unterschiedlichste Komponenten zur Zählwerterfassung und -übertragung enthalten. Gefertigt wird in allen Standards bzw. TAB's der Energieversorger oder Industriekunden.

Die Bandbreite geht von einfachsten Zählerstandschränken, bei welchen sich die Zähler auf der Montageplatte befinden, über Standschränke mit im Schwenkrahmen befindlichen Einschub- oder Aufbauzählern bis hin zu Schränken mit zusätzlichen Datenregistriergeräten, Servern, Modems, diversen Schnittstellenkonvertern und ähnlichen Geräten.



Einen weiteren Schwerpunkt bildet der Umbau von Zählerschränken vor Ort beim Kunden.

Aus unterschiedlichen Gründen kann ein Umbau notwendig sein. Die Bauform oder die Anzahl der Zähler ändert sich, ein neuer Schrank ist seitens der Örtlichkeiten nicht möglich, die Anforderungen an die Messung steigen oder verringern sich ...



Der Umbau kann sich minimal auf die Zähler beschränken oder auch alle anderen Teile des Schrankes (inkl. Klemmen, Leitungsquerschnitte, Beleuchtung, Schwenkrahmenausstattung usw.) betreffen, das heißt nur die Hülle des Schrankes bleibt die „Alte“.

Ein kompletter Umbau, bei dem nur die Hülle bleibt dauert max. 2 Tage, wobei im Normalfall die eigentliche Messung am Ende des ersten Tages wieder funktioniert. Nach dem Umbau wird ein neues Schaltungsbuch erstellt.