

## Erhöhte Sicherheit beim Arbeiten unter Spannung

HAK 2x3xNH00 mit neuer Berührungsschutzabdeckung: Art.-Nr. H2880770

Eine zweigeteilte, plombierbare Sicherheitsabdeckung für den Hausanschlusskasten KH 12 Q-11/05/2x3GU00 bietet einen kompletten Berührungsschutz spannungsführender Teile (1).

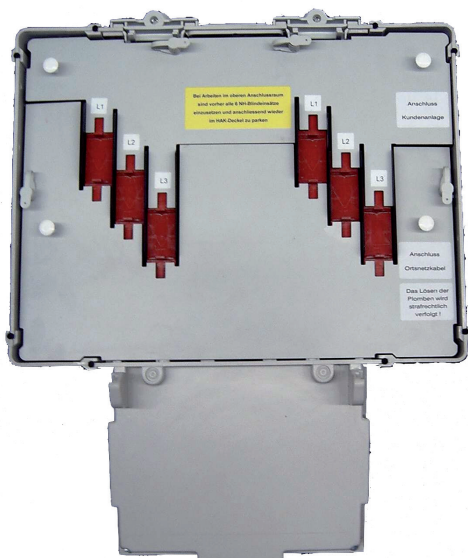
Für den Anschluss des Ortsnetzes wird der untere Teil der Abdeckung abgenommen. Nach Installation, Abdeckung und Verplombung werden die NH00-Unterteile mit Isoliereinsätzen gegen Berühren der unter Spannung stehenden Abgangsklemmen abgedeckt (2).

Zum Anschluss des kundenseitigen Abgangs wird das obere Abdeckungsteil abgenommen, die Isoliereinsätze bleiben aufgesetzt und

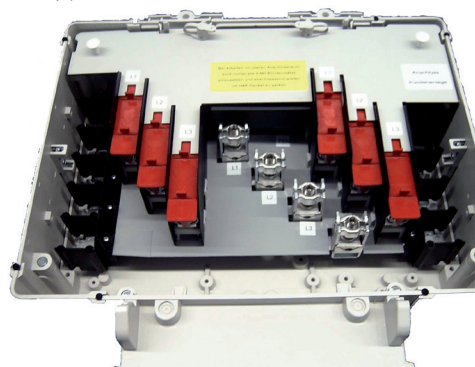
die Anschlüsse werden aufgelegt. Die Primärklemmen im Anschlussraum des Versorgungsnetzbetreibers schottet eine senkrechte Trennwand von den PEN-Klemmen des Kundenraumes ab. Diese Schottung verhindert das Entstehen einer Kurzschlussbrücke zwischen PEN und L1, sollte beim Anschluss der Abgangsleitungen ein Installationsfehler unterlaufen (3).

Nach Anschluss der Abgangsleitung und Einsatz der Sicherungseinsätze werden die Isoliereinsätze im Kastendeckel geparkt (4).

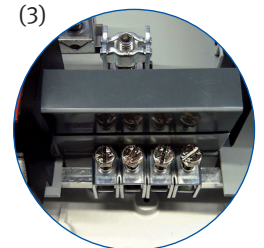
(1)



(2)



(3)



(4)

