



**Verdrahtung von Mess- und Steuereinrichtungen (EWN03, 6.75)**

Enden von flexiblen Leitern (Litze) sind mit Hülssen von mindestens 20mm Länge zu versehen.

Die Pressung ist Gasfrei und quadratisch zu erstellen.

Zulässige Hülssenpresszange: Phoenix Contact, Crimpfox 6F, 120 78 28

- Steuerleiter** 1.5 mm<sup>2</sup> hellgrau, nummeriert (1-9), beschriftet mit Drahhülssen
- Steuerpolleiter** 1.5 mm<sup>2</sup> je nachdem von welcher Phase abgenommen (br,sw,gr), ab Steuer-Überstromunterbrecher durchgehend eine dunkelgraue Isolation.
- Steuerneutralleiter** 1.5 mm<sup>2</sup> Der Steuerneutralleiter muss ab dem Steuer-Überstromunterbrecher eine graue Isolation aufweisen und durchgehend mit der Leiternummer 0 gekennzeichnet sein.

**Lieferung durch EW Romanshorn:** Anschlussschema  
Anschlussüberstromunterbrecher / HAK

**Ausführung der Schaltgerätekombination:**  
Gemäss EN 60439-1, TAB09 und NIN2010

Gezeichnet as 17.02.2010	Geändert as 25.06.2010	Kontrolliert gp	Masstab /	Format A4	Blatt 1/1
<p><b>EW ROMANSHORN</b> ENERGIE UND WASSER</p> <p>BANKSTRASSE 6      TELEFON 071 466 70 70 POSTFACH            TELEFAX 071 466 70 71 8590 ROMANSHORN    WWW.EWROMANSHORN.CH</p>			<p><b>NS Direktmessung</b> mit Lastprofilzähler und Maximum Registrierung</p>		
			Dateiname E01041.dwg		013-02-01