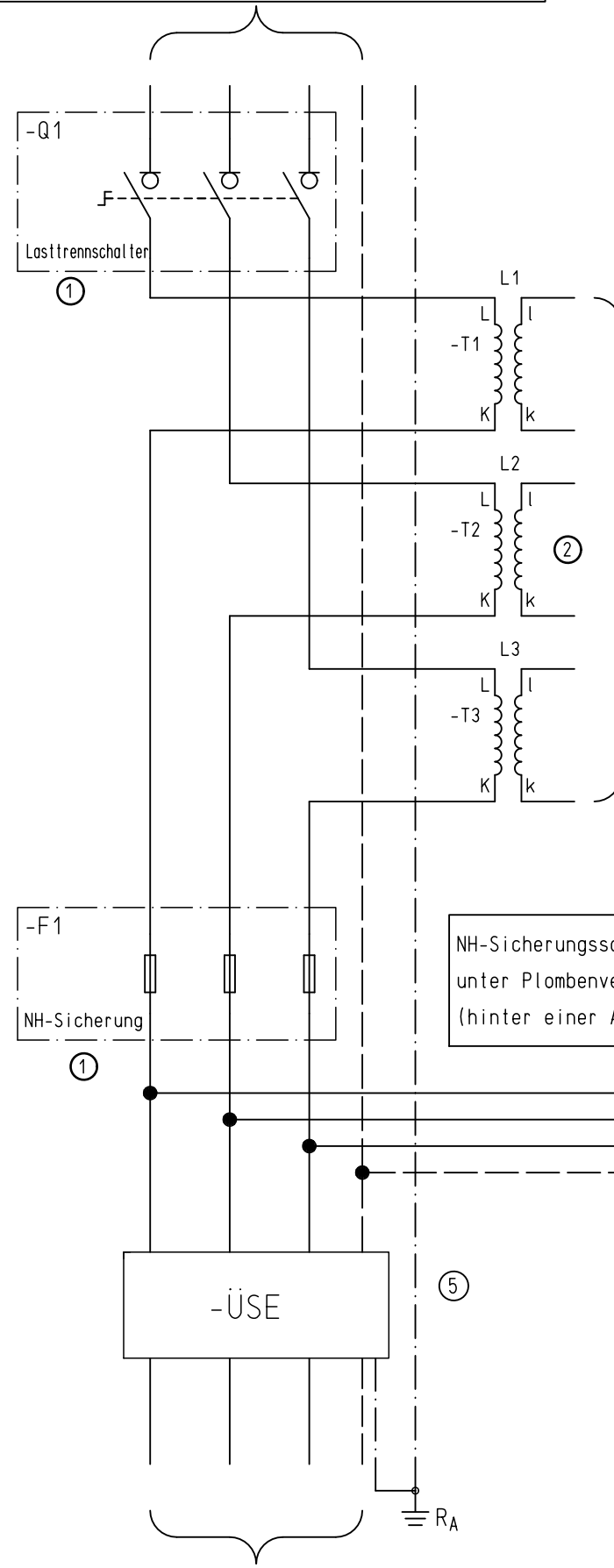


Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten!

zur Verbrauchsanlage/Niederspannungshauptverteilung

Zähler  
**Z**

Zum Zähler NYAF/H07V-K PVC-Aderleitung 10x1x4mm<sup>2</sup> mit eindeutiger unverlierbarer Aderkennzeichnung und Aderendhülsen gem. DIN 46228 mit einer Klemmlänge von min. 15mm

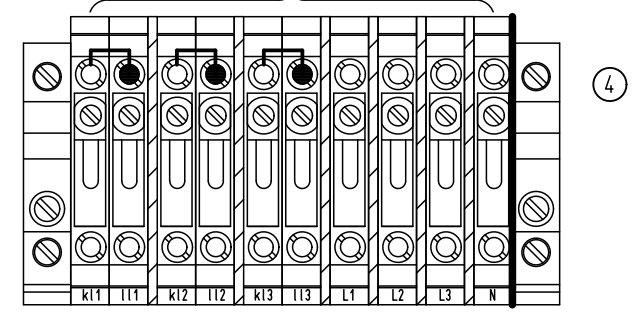


NYY-J 7x4mm<sup>2</sup> mech. geschützte Verlegung z.B. im Schutzrohr ③

NYY-J 5x2,5mm<sup>2</sup> mech. geschützte Verlegung z.B. im Schutzrohr

Spannungspfadabsicherung 6A / D 0 unter Plombenverschluss (hinter einer Abdeckung)

Kurz- und Erdschlusssichere Verlegung nach DIN VDE 0660-600-1/06.2012 8.6.1, 8.6.4, Tabelle 4



① Bei Einsatz eines Leistungsschalters oder selektivem Hauptschalter kann auf den Lasttrennschalter verzichtet werden.

② Wandler StwBo-Netz

	Primärleiter		Rundleiter	Wandlerbreite
100/5	30 x 10 mm	2 x 20 x 10 mm	Ø 26 mm	61 mm
250/5	40 x 10 mm	2 x 30 x 5 mm	Ø 32 mm	71 mm
500/5	50 x 12 mm	2 x 40 x 10 mm	Ø 44 mm	86 mm
1000/5	83 x 10 mm	2 x 50 x 10 mm	Ø 44 mm	96 mm

weitere Größen nach Absprache  
Lieferzeit bis 3 Monate!

③ Die Wandlersekundärleitungen sind ungeschnitten von den Wandlerklemmen bis zur Prüfklemme zu führen. Die Leitungen sind eindeutig und dauerhaft zu kennzeichnen, dass eine Verwechslung ausgeschlossen ist.

④ Zur Zeit hält die Stadtwerke Bochum Netz GmbH für interne Maßnahmen Klemmen der Firma Phoenix Contact Deutschland vor.

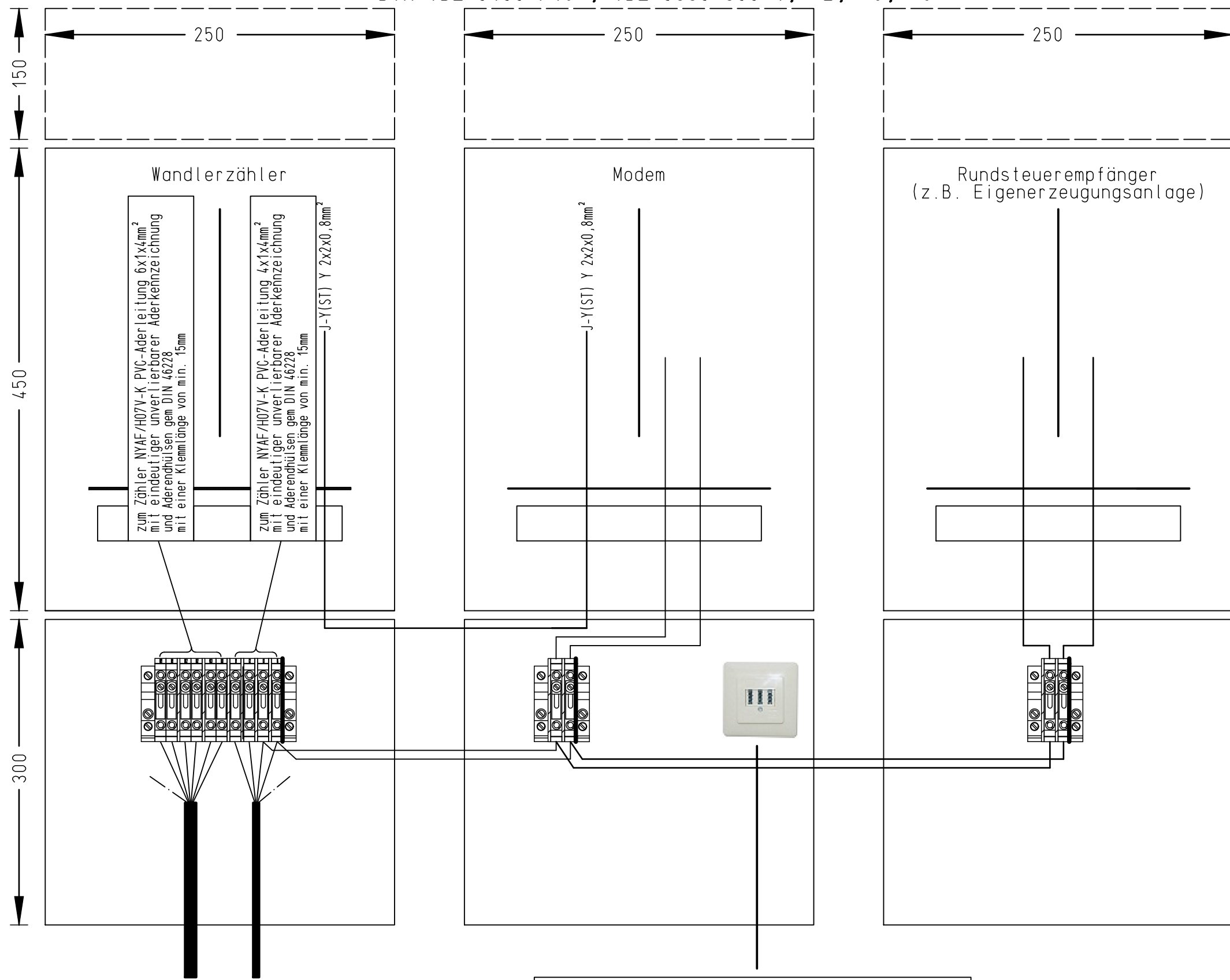
⑤ geeigneter Überspannungsschutz nach DIN VDE 0100 - 443  
DIN VDE 0100 - 534  
(3+1 Schaltung)

zum Hausanschluss oder Hauptverteiler

Netzform nach Art der Erdverbindung TT-System

		Datum 13.11.2017		Niederspannungswandlerrmessung		Stadtwerke Bochum Netz		Niederspannungswandlerrmessung		S	
		Bearb. Heske								B01	
		Gepr. Löhken								Blatt	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	Urspr.:	Ers.f.:	Ers.d.:			Bl.	
1		2			3		4	5	6	7	8

**Zählerplatz Niederspannungswandlernermessung**  
 in Gehäusen / Schränken / Verteilern nach VDE-AR-N 4101,  
 DIN VDE 0100-718 , VDE 0660-600-1, -2, -3, -5



Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten!

		Datum 01.09.14		Niederspannungswandlernermessung		Stadtwerke Bochum Netz		Niederspannungswandlernermessung		S	
		Bearb. Krahl								B02	
		Gepr. Litwin								Blatt	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	Urspr.:	Ers.f.:	Ers.d.:			Bl.	
1		2		3	4	5	6	7	8		