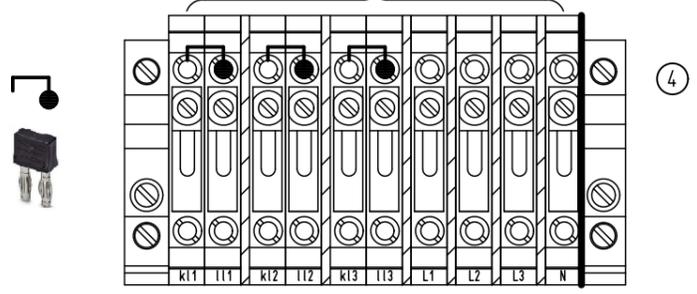
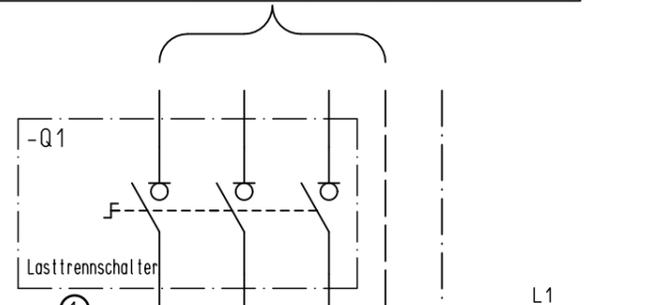


Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten!

zur Verbrauchsanlage/Niederspannungshauptverteilung

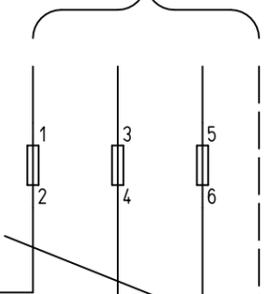
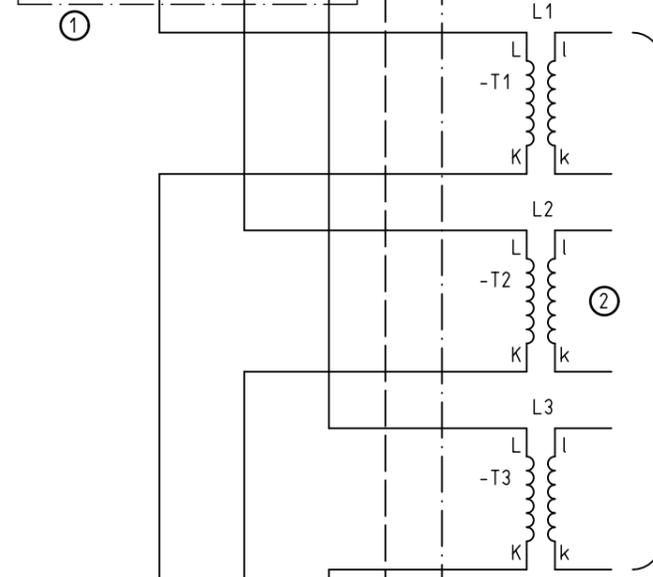
Zähler
Z

Zum Zähler NYAF/H07V-K PVC-Aderleitung 10x1x4mm² mit eindeutiger unverlierbarer Aderkennzeichnung und Aderendhülsen gem. DIN 46228 mit einer Klemmlänge von min. 15mm



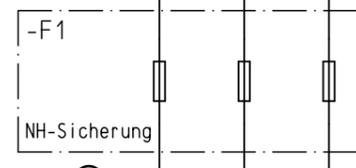
NY-Y-J 7x4mm² mech. geschützte Verlegung z.B. im Schutzrohr ③

NY-Y-J 5x2,5mm² 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



NH-Sicherungssockel unter Plombenverschluss (hinter einer Abdeckung)

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

② Wandler StwBo-Netz

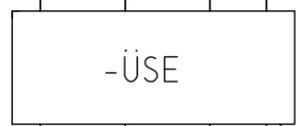
	Primärleiter		Rundleiter	Wandlerbreite
100/5	30 x 10 mm	2 x 20 x 10 mm	Ø 26 mm	61 mm
250/5	40 x 10 mm	2 x 30 x 5 mm	Ø 32 mm	71 mm
500/5	50 x 12 mm	2 x 40 x 10 mm	Ø 44 mm	86 mm
1000/5	83 x 10 mm	2 x 50 x 10 mm	Ø 44 mm	96 mm

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)



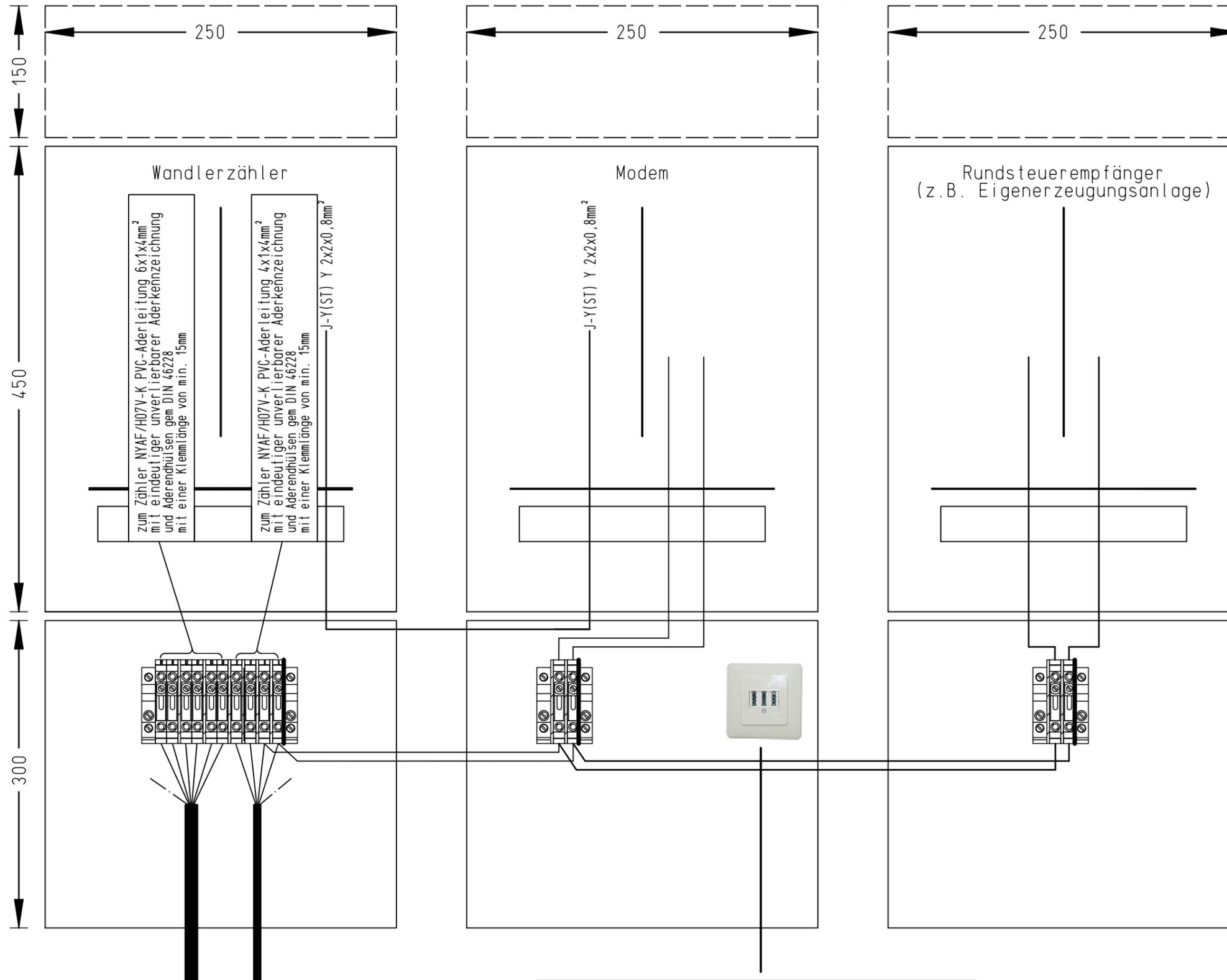
⑤

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



Es ist ein halbambtsberechtigter analoger Anschluss über TK-Anlage oder Telefonnetz zu ermöglichen. Die Telefonnummer ist auf der TAE-Dose zu vermerken.

Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten!

		Datum 01.09.14		Niederspannungswandlerrmessung		Stadtwerke Bochum Netz		Niederspannungswandlerrmessung		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	