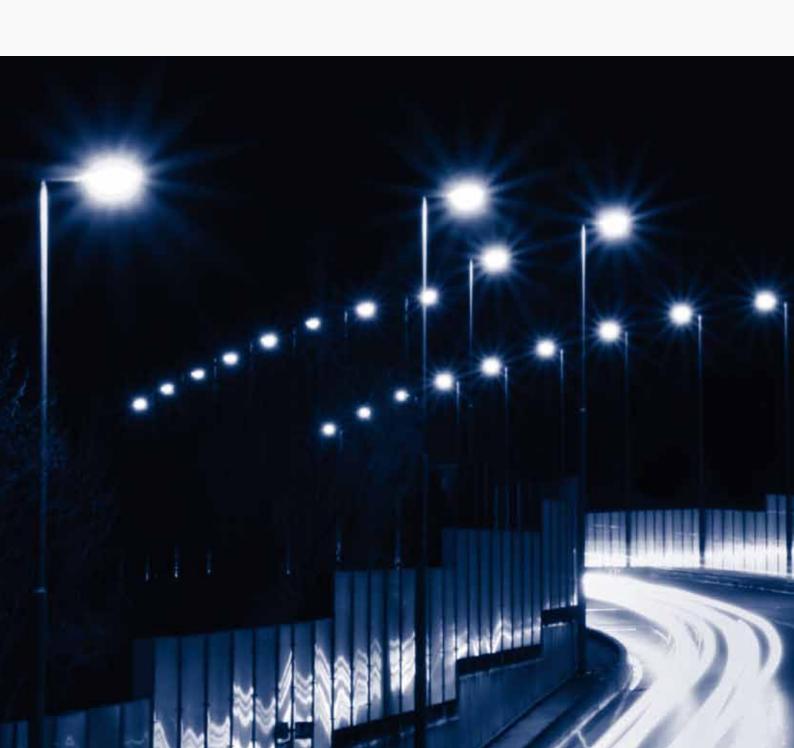
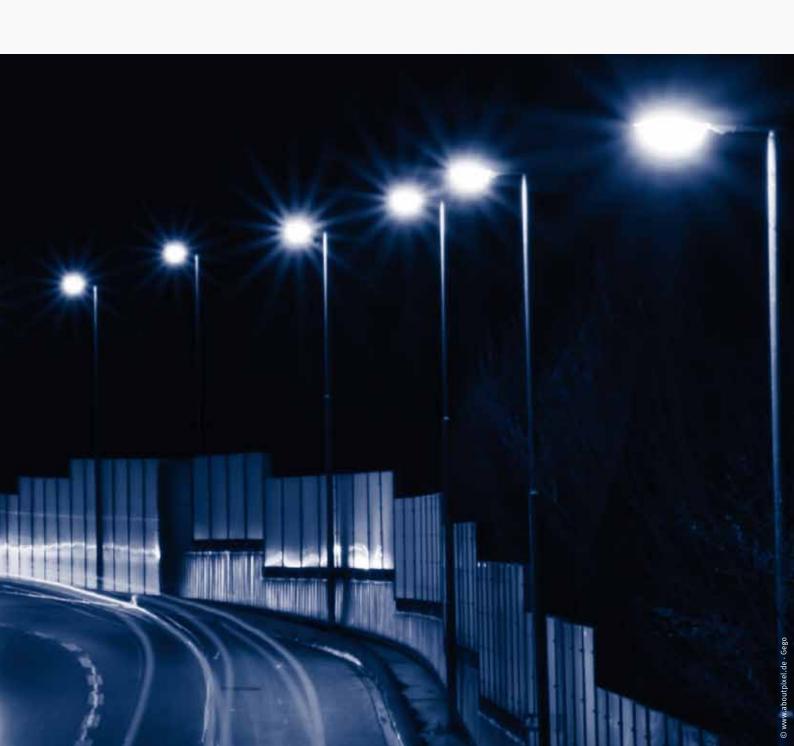
ZÄHLERANSCHLUSS- UND STRASSENBELEUCHTUNGSTECHNIK





METERING- AND STREET LIGHTING TECHNIC



Zähleranschluss- und Strassenbeleuchtungstechnik Metering- and street lighting technic





Zähleranschlusssäulen für den Außenbereich kommen zum Einsatz, wenn der Übergabepunkt zwischen Privat- und Verteilungsnetzbetreiber außerhalb des Gebäudes gesetzt werden und frei zugänglich sein soll. Auch bei Ferienhäusern, Festplätzen, Schrebergärten oder Campingplätzen werden Zähleranschlusssäulen verwendet. Strassenbeleuchtungssäulen sind die Anschluss- und Steuerungsstellen für Strassenbeleuchtung.

Die typgeprüften Kabelverteilerschränke von JEAN MÜLLER bieten ein Maximum an Gehäusesicherheit und den besten Schutz für die Zählereinheit.

Durch den modularen Aufbau der Einbauten können alle Anforderungen der verschiedenen technischen Anschlussbedingungen erfüllt werden.

Bitte stimmen Sie alle Zähleranschlusssäulen vor der Montage mit dem zuständigen VNB ab! Metering cabinets are used everywhere outdoors where the installation of a power supply point between the distribution network operators and consumers is not feasible to realize in cellar or similar premises. They are suitable for power supply installation e.g. at leisure residences, on fairgrounds, garden plots and at camping sites. Street lighting cabinets are the supply and control point for the street lighting.

The type tested JEAN MÜLLER cable distribution cabinets offer maximum cubicle safety and security for meter panels.

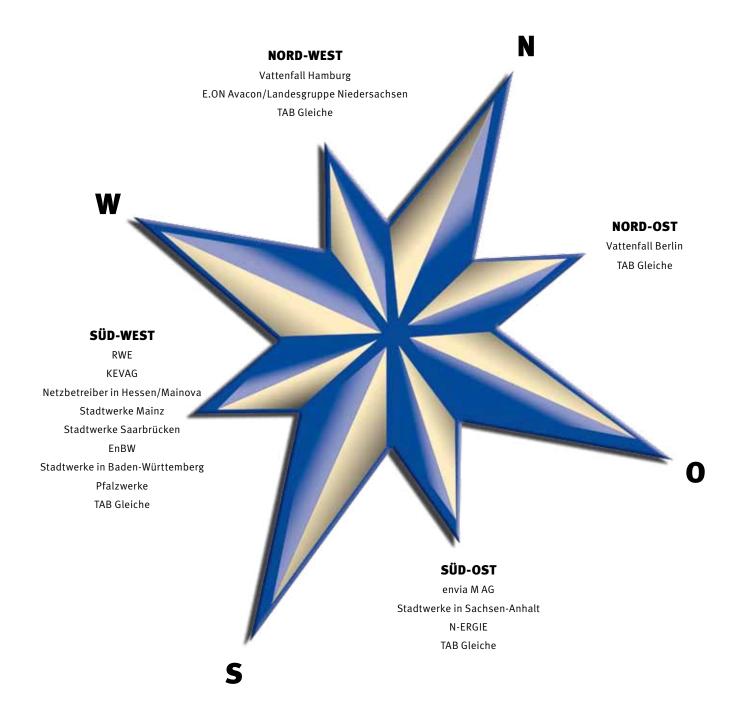
All requirements of different distribution network operators' regulations can be fulfilled by the modular design of the meter cabinet installations.

Please agree all metering cabinets installations with your local energy supplier.



Inhalt contents

Seite			Page
ZS-2	Übersicht Gebietszuordnung	Overview region allocation	ZS-2
ZS-3	Einleitung	Introduction	ZS-3
ZS-6	Zähleranschlussschränke- Grundtypen	Metering cabinets-Basic Variants	ZS-6
ZS-9	Zähleranschlussschränke- Gebiet Nord-West	Metering cabinets-Area north-west	ZS-9
ZS-13	Zähleranschlussschränke- Nord-Ost	Metering cabinets-Area north-east	ZS-13
ZS-16	Zähleranschlussschränke- Süd-Ost	Metering cabinets-Area south-east	ZS-16
ZS-23	Zähleranschlussschränke- Süd-West	Metering cabinets-Area south-west	ZS-23
ZS-31	Strassenbeleuchtungsschränke	Street lighting cabinets	ZS-31
ZS-34	Zubehör	Accessories	ZS-34



Eine genauere Aufschlüsselung nach Verteilungsnetz betreiber finden Sie auf unserer Homepage im Bereich Produkte, Energieverteilung You will find a more precise broken down overview on our Homepage in the area Products, Power distribution



Zähleranschluss- und Strassenbeleuchtungstechnik

Metering- and street lighting technic



Produkt-Definition

Zähleranschlussschränke werden als Übergabestelle zwischen öffentlichen Verteilungsnetz und Verbraucher eingesetzt. Sie bilden mit der integrierten Messeinrichtung die Basis für die Stromabrechnung. Strassenbeleuchtungssäulen unterliegen weitestgehend den selben Anforderungen.

Alle stromführenden Teile im Vorzählerbereich sind plombierbar. Die Leitungsführung ist optimiert um "Stromklau" vorzubeugen.

Auch bei kleineren Energieerzeugungsanlagen und Nebenmessstellen werden Messungen bis 100A über die bewährte Ferraris Technik oder über elektronische Haushaltszähler- eHZ- realisiert.

Einsatzbereich

Ferienhaussiedlungen, Festplätze, Campingplätze und überall dort, wo die Zugänglichkeit im Vordergrund steht.

Produktvorteile

Durch die bewährte Gehäusetechnik von JEAN MÜLLER wird eine hohe Sicherheit vor äußeren Einflüssen erreicht. Die Zähleranschlussschränke sind mit einer Doppelschließung und dem zugehörigen Sockel ausgestattet. Die Hauben, der Hausanschlusskasten und die Verteilfelder sind plombierbar.

Für eine 100A Direktmessung sind 185mm² Klemmen im oberen Anschlussraum installiert, der Verdrahtungsquerschnitt beträgt 25mm². Der Stromlaufplan ist dauerhaft in der Türinnenseite angebracht. Die einzelnen Komponenten haben durch die separate Schottung ein Maximum an Sicherheit.

Varianten/Zubehör

Durch das breite Angebot an Zubehör- und Ersatzteilen kann den vielfältigen, teils besonderen Situationen entsprochen werden. Das Angebot an Schnellmontagebausätzen- fertige Ausbauten für Zählersäulen, ermöglicht es Schaltanlagenbauern, flexibel auf die Bedürfnisse der Kunden einzugehen.

Product definition

Electricity meter cabinets are installed at the power supply point between the local energy supplier and consumer's installation. They are the basis for electricity billing with the integrated measuring instrument. Street lighting cabinets underlie similar requirements.

All live current carrying components going to the meter have to be lead-sealable. The wiring arrangements are optimized to prevent power thievery. Even smaller renewable energy generation plants and subsidiary measuring points for metering up to 100A are realized by the established Ferraris method, but even more by the electronic smart meters.

Application area

Leisure residences, fairgrounds, camping grounds and everywhere where accessibility is in the spotlight.

Product advantages

Because of the field-proven JEAN MÜLLER cubicaltechnology a high protection against external influences is reached. All meter cabinets are equipped with a double locking system and with a corresponding base. The IP covers, service entrance boxes and the distribution panels are suitable for lead-sealing.

For a 100A direct metering 185mm² clamps are installed in the outgoing cable connection panel, cross-section of the internal wiring is 25mm². The wiring scheme is permanently attached to the inside of the door. The single components are separately isolated for a maximum of security.

Variants/Accessories

A variety of spare parts also for special applications can be offered from our wide range of accessories. The range of quick assembly kit - factory assembled meter parts, makes it possible for the panel builder to flexibly deal with the needs of their end customers.

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

> Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications

> > Anhang Annendix

Zähleranschlusssäulen / Beispiel 1 Metering cabinets / sample 1





Strassenbeleuchtungsschrank/ Beispiel 2 Street lighting cabinet/ sample 2



Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

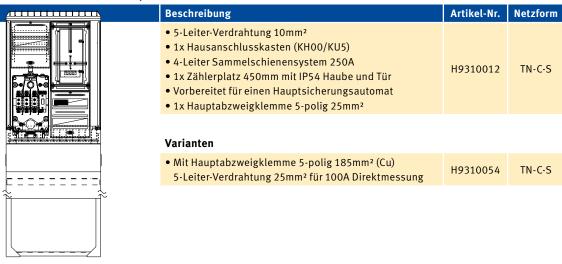
> Photovoltaikanwendungen Photovoltaic applications

Grundvarianten

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

4444444	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube Vorbereitet für einen Hauptsicherungsautomat 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 25mm² 	H9310001	TN-C-S
	Varianten		
	• Mit Hauptabzweigklemme 5-polig 185mm² (Cu) 5-Leiter-Verdrahtung-25mm² für 100A Direktmessung	H9310053	TN-C-S

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel



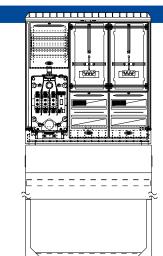
Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

444444444444444444444444444444444444444	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Kabelhausanschlusskasten mit durchsichtigen Deckel (KH00/D/KU5) 1x Zählerplatz 450mm 1x 3-poliger Hauptschalter 63A verriegelbar 1x Hauptabzweigklemme 2-polig 25mm² 	Н9310018	TN-C-S



Grundvarianten

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel



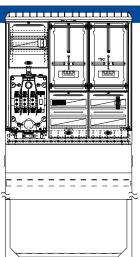
Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
• 5-Leiter-Verdrahtung 10mm²		
• 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5)		
• 5-Leiter Sammelschienensystem 250A	H9311000	TN-S
• 2x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube	119311000	114-2
Vorbereitet für zwei Hauptsicherungsautomaten		
• 2x Hauptabzweigklemme 5-polig, 25mm²		

Varianten

Mit 2x Hauptabzweigklemme 5-polig 185mm² (Cu)	H9311041	TN-S

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1 TSG Platz; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel



atz 1 1 136 1 tatz, denause RV3 drope 1 mit 30eket			
	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x TSG Platz 450mm mit IP54 Haube TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A, B-Charakteristik I_k= 25kA 1x Steuerleitungsklemme 7-polig Vorbereitet für einen Hauptsicherungsautomat 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 25mm² 	H9311002	TN-S

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel

<u></u>

Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
• 5-Leiter-Verdrahtung 10mm²		
• 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5)		
• 5-Leiter Sammelschienensystem 250A		
• 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube	H9311005	TN-S
• 1x Verteilerfeld 5-reihig (750mm)		
 Vorbereitet für einen Hauptsicherungsautomat 		
• 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 25mm²		

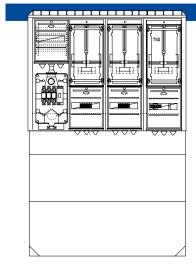
Varianten

Tananten		
 Mit Hauptabzweigklemme 5-polig 185mm² (Cu) 5-Leiter-Verdrahtung 25mm² für 100A Direktmessung 	H9311042	TN-S
 Mit durchgehender Montageplatte 750mmx250mm anstatt Verteilerfeld 	H9311043	TN-S

Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications

Grundvarianten

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz + 1x TSG Platz; Gehäuse KVS Größe 2 mit Sockel



Beschreibung Artikel-Nr. Netz • 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² • 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5)
• 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5)
 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x TSG Platz 450mm mit IP54 Haube TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A, B-Charakteristik l_k = 25kA 1x Steuerleitungsklemme 7-polig Vorbereitet für zwei Hauptsicherungsautomaten



Nord-West

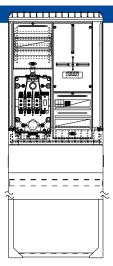
Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

(411111111111111111111111111111111111111

Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschluss- 		
kasten (z.B. KH00/KU5) • 5-Leiter Sammelschienensystem 250A • 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube • 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 25mm²	H9310017	TN-S

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel



Beschreibung	
• 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) • 5-Leiter Sammelschienensystem 250A H9310026 TN-	rm
 1x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube 1x Hauptschalter 3-polig 63A 1x Hauptabzweigklemme 2-polig 25mm² 	5

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

411111111111111111111111111111111111111	

Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
• 4-Leiter-Verdrahtung 10mm²		
• 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschluss-		
kasten (z.B. KH00/KU5)		
• 4-Leiter Sammelschienensystem 250A	H9310028	TN-C
• 1x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube		
• 1x D02-Sicherungslastschalter 3-polig, 63A		
• 1x Hauptabzweigklemme 1-polig 25mm²		

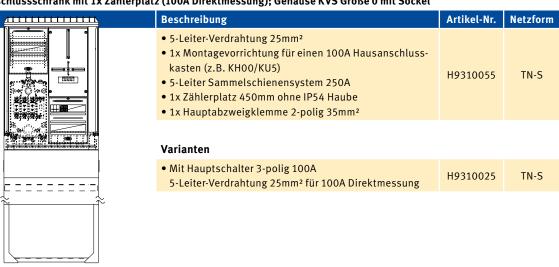
Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications

Nord-West

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x Sicherungshauptschalter 3-polig, 50A 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 35mm² eingebauter Profilhalbzylinder 	H9310046	TN-C

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz (100A Direktmessung); Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel



${\it Z\"{a}hler} anschluss schrank \ mit \ 2x \ {\it Z\"{a}hler} platz; \ Geh\"{a}use \ NKVS \ Gr\"{o}Be \ 0/1100 \ mit \ Sockel$

12 3. W X X	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 2x Hauptabzweigklemme 5-polig 25mm² 	H9320004	TN-S
ams and			



Artikel-Nr. Netzform

TN-S

H9320019

Nord-West

e NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

Zähleranschlussschrank mit	: 1x Zählerplatz + Montageplatte; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel		
	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube 1x Hauptschalter 3-polig 63A 1x Montageplatte 450mm x 250mm 1x Hauptabzweigklemme 2-polig 25mm² 	H9320006	TN-S

Ζä

ähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + TSG-Platz; Gehäuse KVS Größe 0/1100 mit Sockel				
15. No. 27. W	Beschreibung			
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube TSG-Platz 300mm mit IP54 Haube und 7-poliger Steuerleitungsabzweigklemme plombierbar TSG-Absicherung: 1x D01-Sicherungselement plombierbar 1x Hauptabzweigklemme 5-polig, 25mm² 			
=======================================				

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

Zähle

ähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x Verteilerfeld; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel					
150 St. 150 St. 15	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform		
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube 1x Verteilerfeld 3-reihig mit PEN Klemme 1x Hauptschalter 3-polig 63A 1x Hauptabzweigklemme 2-polig 25mm² 	H9320021	TN-S		

Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications

Nord-West

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x TSG-Feld; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

Total on the second	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube TSG-Feld 300mm und 7-polige Steuerleitungsabzweigklemme plombierbar TSG-Absicherung: 1x D01-Sicherungselement plombierbar 1x Hauptschalter 3-polig 63A 1x Hauptabzweigklemme 2-polig 25mm² 	Н9320020	TN-S

Zählerans

schlussschrank mit 2x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel				
	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform	
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube 2x Hauptschalter 3-polig 63A 2x Hauptabzweigklemme 2-polig 25mm² 	H9311016	TN-S	

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel

4	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube 2x Hauptabzweigklemme 5-polig 25mm² 	H9311044	TN-S
30.502 to 10 m. a.			
	Varianten		
	• Mit 2x Hauptschalter 3-polig, 63A	H9311015	TN-S



Netzform

TN-C

Artikel-Nr.

H9310034

Nord-Ost

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz: Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

ihleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel					
411111111111111111111111111111111111111	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform		
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube 1x Hauptschalter 3-polig 63A 1x Hauptabzweigklemme 1-polig 25mm² 	Н9310029	TN-C		

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Zähleranse

schlussschrank mit 1x Zähl	erplatz Direktmessung 100A; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel
4	Beschreibung
100 A	 4-Leiter-Verdrahtung 25mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube 1x Hauptschalter 3-polig 100A 1x Hauptabzweigklemme 1-polig 35mm²
=======================================	

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1 TSG-Platz: Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

72 71 71 Y Y	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube 1x TSG-Platz 300mm ohne IP54 Haube TSG-Absicherung: 1x D01-Sicherungselement plombierbar und 1x Steuerleitungsklemme 7-polig plombierbar 1x D02-Sicherungslastschalter 3-polig 63A 1x Hauptabzweigklemme 1-polig 25mm² 	Н9320008	TN-C

Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications Anhang Appendix

Nord-Ost

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel

	erptutz, centuse it o crose z init societ		
<u> </u>	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube 2x D02-Sicherungslastschalter 3-polig 63A 2x Hauptabzweigklemme 1-polig 25mm² 	Н9311017	TN-C

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel

/	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube 2x Hauptschalter 3-polig 63A 2x Hauptabzweigklemme 1-polig 25mm² 	H9311018	TN-C

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz + 1xTSG-Platz; Gehäuse KVS Größe 2 mit Sockel

<u> </u>	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
TSG TSG	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube 1x TSG-Platz 450mm ohne IP54 Haube TSG-Absicherung: 1x D01-Sicherungselement plombierbar und 1x Steuerleitungsklemme 7-polig plombierbar 2x Hauptabzweigklemme 4-polig 35mm² 	H9312004	TN-C



Nord-Ost

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz + 1xTSG-Platz; Gehäuse KVS Größe 2 mit Sockel

 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube: 1x Zählerplatz Allgemeintarif 1x Zählerplatz Heiztarif HT/NT 1x D01-Sicherungssockel plombierbar 1x Schütz 63A 3-polig 1x Kontrolleuchte 	<u> </u>	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
 1x Saisonschalter 2x Hauptabzweigklemme 4-polig 35mm² 		 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube: - 1x Zählerplatz Allgemeintarif - 1x Zählerplatz Heiztarif HT/NT 1x D01-Sicherungssockel plombierbar 1x Schütz 63A 3-polig 1x Kontrolleuchte 1x Saisonschalter 	Н9312005	TN-S

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

> Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 25mm² 	H9310002	TN-C

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

schlussschrank mit 1x Zählerplat	z; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel		
44444444	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Kabelhausanschlusskasten mit durchsichtigen Deckel (KH00/D/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 35mm² 	H9310004	тт

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

inscriussschrank mit 1x Zanierpiatz; Genause KVS Große 0 mit Sockei				
4	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform	
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 35mm² 	H9310030	TN-C	



-Nr. Netzform

TN-C

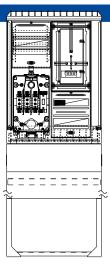
Süd-Ost

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

Zanteranschlussschrank mit 1	x Zanterptatz; Genause KVS Grobe 0 mit Socket	
<u> </u>	Beschreibung	Artikel-Nr.
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A mit 3xNH00 Sicherungsunterteilen 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x Hauptschalter 3-polig, 63A 1x Hauptabzweigklemme 1-polig 25mm² 	H9310038

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel



Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 	H9310041	TT
• 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 25mm²		

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

Zählerans

nschlussschrank mit 1x Zählerplat	z; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel		
4	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Kabelhausanschlusskasten mit durchsichtigen Deckel (KH00/D/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x Sicherungshauptschalter 3-polig 25A 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 25mm² beigelegter Profilzylinder Schlüsselersatz eingebauter Profilhalbzylinder 	H9310047	TN-C

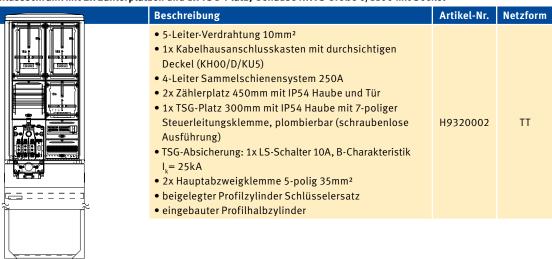
Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications Anhang

Appendix

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz und 1x TSG-Platz; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

• 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² • 1x Kabelhausanschlusskasten mit durchsichtigen Deckel (KH00/D/KU5) • 4-Leiter Sammelschienensystem 250A • 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür • 1x TSG-Platz 300mm mit IP54 Haube mit 7-poliger Steuerleitungsklemme plombierbar (schraubenlose Ausführung) • TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A, B-Charakteristik I _k = 25kA • 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 35mm² • beigelegter Profilzylinder Schlüsselersatz • eingebauter Profilhalbzylinder	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 1x Kabelhausanschlusskasten mit durchsichtigen Deckel (KH00/D/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x TSG-Platz 300mm mit IP54 Haube mit 7-poliger Steuerleitungsklemme plombierbar (schraubenlose Ausführung) TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A, B-Charakteristik I_k = 25kA 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 35mm² beigelegter Profilzylinder Schlüsselersatz 	H9320001	тт

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatzen und 1x TSG-Platz; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel



Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x TSG-Platz; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

Zameranschrussschrank init 1x Zamerptatz + 1x 130-Ptatz; Genause NK V3 Globe 0/1100 init 30tket				
	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform	
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x TSG-Platz 300mm mit IP54 Haube und 7-poliger Steuerleitungsklemme plombierbar TSG-Absicherung: 1x D01-Sicherungselement plombierbar 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 25mm² 	H9320011	TN-C	



Gahäusa NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

Zähleranschlussschrank mit	2x Zählerplatzen; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel		
12 3 3 X X	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 2x Hauptabzweigklemme 4-polig 25mm² 	H9320012	TN-C

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

al	z, deliause MKVS Globe 0/1100 lilit Socket		
	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	• 4-Leiter-Verdrahtung 10mm²		
	• 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5)		
	• 4-Leiter Sammelschienensystem 250A	H9320014	TN-C
	• 2x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube		
	• 2x Hauptabzweigklemme 4-polig 35mm²		

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

Zä

ähleranschlussschrank mit 2x Zählerplat	zen + 1x TSG-Platz; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Socke	l	
	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x TSG-Platz 300mm mit IP54 Haube und 7-poliger Steuerleitungsklemme plombierbar TSG-Absicherung: 1xD01-Sicherungselement plombierbar 2x Hauptabzweigklemme 4-polig 25mm² 	H9320022	TN-C
V. 1003.77			

Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications Anhang Appendix

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1xTSG-Platz + 1x Verteilerfeld; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

34	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Kabelhausanschlusskasten mit durchsichtigen Deckel (KH00/D/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x TSG-Platz 300mm mit IP54 Haube mit 7-poliger Steuerleitungsklemme, plombierbar (schraubenlose Ausführung) TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A, B-Charakteristik I_k= 25kA 1x Verteilerfeld 4-reihig mit PEN Klemme 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 35mm² beigelegter Profilzylinder Schlüsselersatz eingebauter Profilhalbzylinder 	H9320023	ΤΤ

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x TSG-Platz + 1x Montageplatte; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

4-Leiter- Verdrahtung 10mm² 1x Kabelhausanschlusskasten mit durchsichtigen Deckel (KH00/D/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x TSG-Platz 300mm mit IP54 Haube mit 7-poliger Steuerleitungsklemme plombierbar (schraubenlose		
Ausführung) TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A, B-Charakteristik I _k = 25kA 1x Montageplatte 600mmx250mm 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 35mm² beigelegter Profilzylinder Schlüsselersatz eingebauter Profilhalbzylinder	9320024	тт

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x Verteilerfeld; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

Zanteranschlussschrank mit 1x Zant	erptatz + 1x verteiterfeta; Genause NKV3 Grobe 0/1100 mit 300	.ket	
	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Kabelhausanschlusskasten mit durchsichtigen Deckel (KH00/D/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x Verteilerfeld 5-reihig mit PEN Klemme 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 35mm² beigelegter Profilzylinder Schlüsselersatz eingebauter Profilhalbzylinder 	H9320025	тт



Zähleranschlussschrank mit 1	x Zählerplatz + 1x Montageplatte; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Soc	kel	
	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Kabelhausanschlusskasten mit durchsichtigen Deckel (KH00/D/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x Montageplatte 600mm x 250mm 1x Hauptabzweigklemme 4-polig, 35mm² beigelegter Profilzylinder Schlüsselersatz eingebauter Profilhalbzylinder 	H9320026	тт

Zählerans

nschlussschrank mit 1x Zählerplat	z + 1x TSG-Platz; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel		
	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x TSG-Platz 300mm mit IP54 Haube mit 7-poliger Steuerleitungsklemme, plombierbar (schraubenlose Ausführung) TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A, B-Charakteristik I_k = 25kA 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 35mm² 	H9320027	TN-C

Cable distribution cabinets Messwandler-

Kabelverteilerschränke

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

schränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

> Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications

> > Anhang Appendix

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplätzen + 1xTSG-Platz: Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

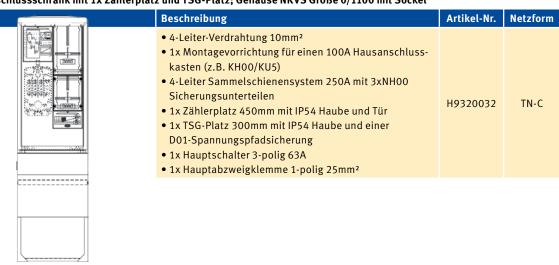
12 7 22 X W	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Kabelhausanschlusskasten mit durchsichtigen Deckel (KH00/D/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x TSG-Platz 300mm mit IP54 Haube und 7-poliger Steuerleitungsklemme TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A, B-Charakteristik I_k= 25kA 2x Hauptabzweigklemme 4-polig 35mm² 	Н9320030	ΤΤ

ZS-21

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1xTSG-Platz; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

 Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Kabelhausanschlusskasten mit durchsichtigen Deckel (KH00/D/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz, 450mm mit IP54 Haube 1x TSG-Platz 300mm mit IP54 Haube und 7-polig Steuerleitungsklemme TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A, B-Charakteristik I_k = 25kA 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 35mm² 	H9320031	тт

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz und TSG-Platz; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel



Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x TSG-Platz; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel

anteranschlussschrank int 1x zanterptatz + 1x 150-r tatz, Genause RVS Globe 1 int Socket				
4 <u>-</u>	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform	
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x TSG-Platz 450mm mit IP54 Haube TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A, B-Charakteristik I_k = 25kA 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 35mm² 	H9311007	TN-S	



Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 35mm² 	H9310003	TN-C-S
	Varianten		
	 Mit Hauptabzweigklemme 5-polig 185mm² (Cu) 5-Leiter-Verdrahtung 25mm² für 100A Direktmessung 	H9310037	TN-C-S
= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	Mit Sicherungshauptschalter 3-polig 63A	H9310000	TN-C-S
	 Mit Hauptabzweigklemme 5-polig 185mm² (Cu) Mit Sicherungshauptschalter 3-polig 63A 	H9310036	TN-C-S

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
• 5-Leiter-Verdrahtung 10mm²		
• 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5)		
• 5-Leiter Sammelschienensystem 250A		
• 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür	H9310013	TN-S
• 1x Steuerleitungsklemme 7-polig		
• 1x Zählersteckklemme mit Plombierdeckel		
• 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 35mm²		

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

#

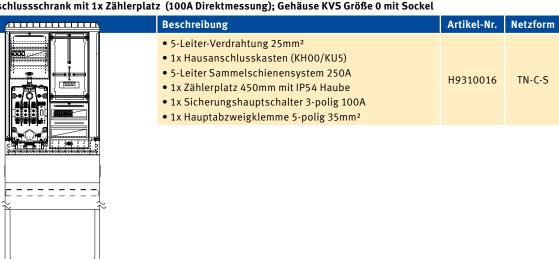
Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
• 4-Leiter-Verdrahtung 10mm²		
• 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5)		
 Querverdrahtung 4x25mm² Klemmen 		
• 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür	H9310014	TN-C
• 1x Hauptschalter 3-polig 63A verriegelbar		
• 1x Zählersteckklemme		
• 1x Hauptabzweigklemme 1-polig 35mm²		
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) Querverdrahtung 4x25mm² Klemmen 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x Hauptschalter 3-polig 63A verriegelbar 1x Zählersteckklemme 	4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) Querverdrahtung 4x25mm² Klemmen 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür H9310014 1x Hauptschalter 3-polig 63A verriegelbar 1x Zählersteckklemme

Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

<u> </u>	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A mit 3xNH00-Sicherungsunterteilen 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x Hauptschalter 3-polig 63A verriegelbar 1x Zählersteckklemme mit Plombierdeckel 1x Hauptabzweigklemme 1-polig 25mm² 	Н9310015	TN-C

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz (100A Direktmessung); Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel



Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

<u> </u>	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x Sicherungshauptschalter 3-polig 63A 1x D01-Sicherungselement (TSG-Sicherung für Huckepack TSG) 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 25mm² 	H9310031	TN-C



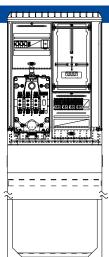
Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

2	

Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für einen 100A Hausanschlusskasten (z.B. KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x Sicherungshauptschalter 3-polig 63A 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 25mm² 	H9310032	TN-C

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel



schränke Cable distribution cabinets

Kabelverteiler-

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

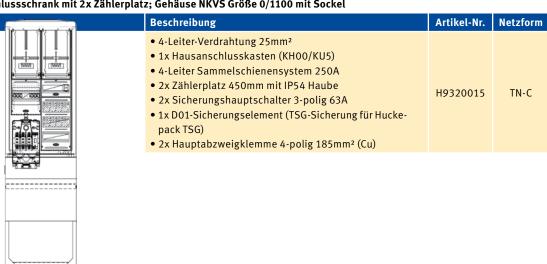
Beschreibung		Artikel-Nr.	Netzform
5-Leiter Samme1x Zählerplatz1x Hauptschalt	usskasten (KH00/KU5) elschienensystem 250A 450mm ohne IP54 Haube	H9310051	TN-S

Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

411111111111111111111111111111111111111	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x Sicherungshauptschalter 3-polig 63A 1x Zählersteckklemme mit Plombierdeckel 1x Hauptabzweigklemme 4-polig 25mm² 	H9310056	TN-C

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel



Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

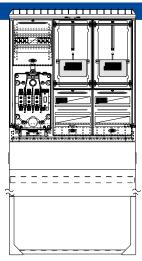
schlussschrank mit 2x Zahlerplatz; Genause NKVS Große 0/1100 mit Sockel				
	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform	
	 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 2x Sicherungshauptschalter 3-polig 63A 1x D01-Sicherungselement (TSG-Sicherung für Huckepack TSG) 2x Hauptabzweigklemme 4-polig 25mm² 	H9320028	TN-C	



Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x TSG-Platz; Gehäuse NKVS Größe 0/1100 mit Sockel

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel



Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
• 4-Leiter-Verdrahtung 10mm²		
• 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5)		
• 4-Leiter Sammelschienensystem 250A		
• 2x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube	H9311003	TN-C
• 2x Sicherungshauptschalter 3-polig 63A		
• 2x Zählersteckklemme mit Plombierdeckel		
• 2x Hauptabzweigklemme 4-polig 25mm²		

schränke Cable distribution cabinets

Kabelverteiler-

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x Montageplatte; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel

Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
• 5-Leiter-Verdrahtung 10mm²		
• 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5)		
• 4-Leiter Sammelschienensystem 250A	H9311010	TN-C-S
• 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube		
• 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 35mm²		
•		

Varianten

Mit Sicherungshauptschalter 3-polig 63A	H9311020	TN-C-S
Mit eingebauten Profilhalbzylinder und Gitterbodenplatte	119311020	114-C-3

Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel

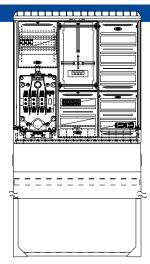
5	
ĺ	

Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
• 5-Leiter-Verdrahtung 10mm²		
• 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5)		
• 4-Leiter Sammelschienensystem 250A	H9311011	TN-C-S
• 2x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube		
• 2x Hauptabzweigklemme 5-polig 35mm ²		

Varianten

 Mit Sicherungshauptschalter 3-polig 63A 	H9311021	TN-C-S
Mit eingebauten Profilhalbzylinder und Gitterbodenplatte	119311021	111-C-3

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1xVerteilerfeld; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel

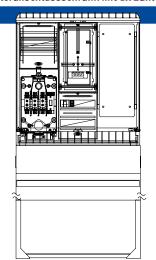


Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x Verteilerfeld 5-reihig mit 2x PEN Klemme 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 35mm² 	H9311013	TN-C-S

Varianten

 Mit Sicherungshauptschalter 3-polig 63A 	H9311023	TN-C-S
---	----------	--------

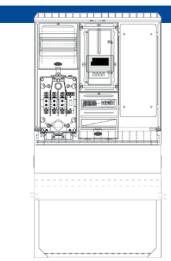
Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x Montageplatte; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel



Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
 4-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) Querverdrahtung 4x25mm² Klemmen 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x Hauptschalter 3-polig 63A verriegelbar 1x Zählersteckklemme 1x Montageplatte 600mm x 250mm 1x Hauptabzweigklemme 1-polig 35mm² 	H9311045	TN-C



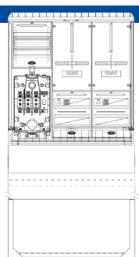
Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x Montageplatte; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel



Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube und Tür 1x Steuerleitungsklemme 7-polig 1x Zählersteckklemme mit Plombierdeckel 1x Montageplatte 600mm x 250mm 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 35mm² 	H9311046	TN-S

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Zähleranschlussschrank mit 2x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel



ıı	z; deliause kv3 diobe 1 iiiit 30cket		
	Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
	 5-Leiter-Verdrahtung 25mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 2x Zählerplatz 450mm ohne IP54 Haube 2x Hauptschalter 3-polig 63A 2x Hauptabzweigklemme 2-polig 25mm² 	Н9311047	TN-S

cabinets

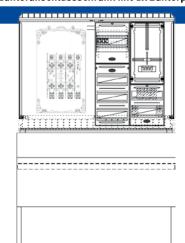
Messwandlerschränke

Kabelverteilerschränke Cable distribution

Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

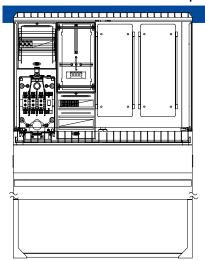
Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz; Gehäuse KVS Größe 2 mit Sockel



Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
• 5-Leiter-Verdrahtung 10mm²		
• 1x Hausanschlusskasten KH12 mit universal Anschluss-		
klemmen bis 150mm²		
• 4-Leiter Sammelschienensystem 250A	H9312006	TN-C-S
• 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube		
• 1x Sicherungshauptschalter 3-polig 63A		
• 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 185mm² (Cu)		

Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 2x Montageplatte; Gehäuse KVS Größe 2 mit Sockel



3, ,		
Beschreibung	Artikel-Nr.	Netzform
 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 4-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm mit IP54 Haube 1x Sicherungshauptschalter 3-polig 63A 2x Montageplatte 600mm x 250mm 1x Hauptabzweigklemme 5-polig 35mm² 	Н9312011	TN-C-S



Strassenbeleuchtungstechnik

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x TSG Platz + 1x Verteilerfeld; Gehäuse KVS Größe 1 mit Sockel

Zameranschlussschrank lint 12 Zamerplatz + 12 130 Platz + 12 Vertenerrett, Genause NV3 Globe 1 lint 30cket				
The same side like side	Beschreibung	Artikel-Nr.		
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm 1x TSG Platz 300mm TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A 1x Verteilerfeld 5-reihig (750mm) 	Н9420000		
	Optionaler Zukauf: IP54-Haube über Zähler- und TSG Platz (s. Seite ZS-3	'4)		

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x TSG Platz + 1x Verteilerfeld; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

nlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x TSG Platz + 1x Verteilerfeld; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel				
	Beschreibung	Artikel-Nr.		
	 5-Leiter-Verdrahtung 25mm² 1x Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm 1x TSG Platz 300mm TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A 1x Verteilerfeld 5-reihig (750mm) 	H9420001		
	Optionaler Zukauf: IP54-Haube über Zähler- und TSG Platz (s. Seite ZS-3	34)		

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x TSG Platz + 1x Verteilerfeld mit D02-Elementen; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

nteranscriussschrank mit 1x Zanterplatz + 1x 15G Platz + 1x Verteilerfeld mit DUZ-Elementen; Genause KV5 Große U mit Sockel			
	Beschreibung	Artikel-Nr.	
	 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm 1x TSG Platz 300mm TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A 1x Verteilerfeld 5-reihig (750mm) 12x D02-Sicherungssockel plombierbar 63A 2x Schütz 63A/AC1 3-polig 2x Gruppenschalter: Hand/0/Automatik 1x Schaltuhr 1x Dämmerungsschalter 	H9420002	
	Optionaler Zukauf: IP54-Haube über Zähler- und TSG Platz (s. Seite ZS-3	34)	

Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications

Strassenbeleuchtungstechnik

$Z\ddot{a}hleranschlussschrank\ mit\ 1x\ Z\ddot{a}hlerplatz + 1x\ TSG\ Platz + 1x\ Verteilerfeld\ mit\ D02-Elementen;\ Geh\"{a}use\ KVS\ Gr\"{o}Be\ 0\ mit\ Sockel$

Beschreibung	Artikel-Nr.
 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm 1x TSG Platz 300mm TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A 1x Verteilerfeld 5-reihig (750mm) 12x D02-Sicherungssockel plombierbar 63A 2x Schütz 63A/AC1 3-polig 2x Gruppenschalter: Hand/0/Automatik 1x Schaltuhr 1x Dämmerungsschalter 	H9420003
Optionaler Zukauf: IP54-Haube über Zähler- und TSG Platz (s. Seite ZS	34)

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x TSG Platz + 1x Verteilerfeld mit LS-Schalter 16A; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

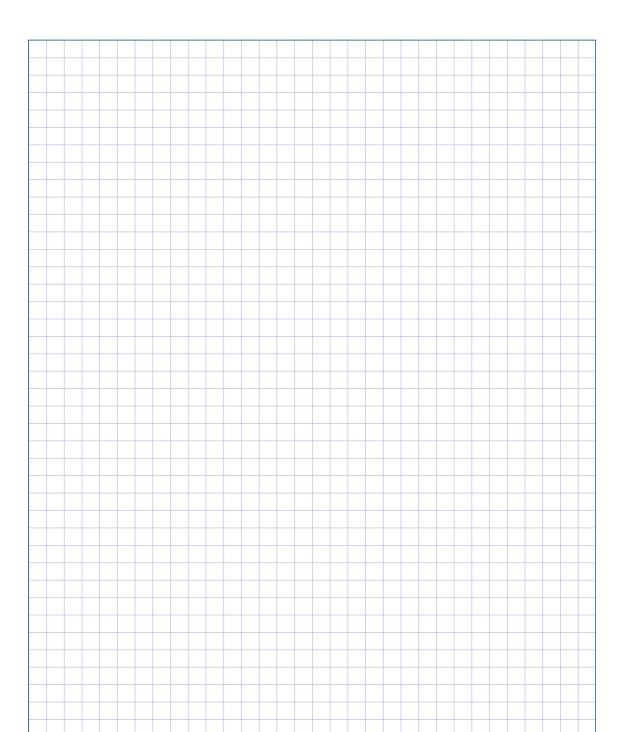
assisting and	1x 130 f tatz 1 1x vertellerieta ilit L3-3chatter 10x, denause K43 drobe (Jille Socket
	Beschreibung	Artikel-Nr.
	 5-Leiter-Verdrahtung 25mm² 1x Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm 1x TSG Platz 300mm TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A 1x Verteilerfeld 5-reihig (750mm) 12x LS-Schalter 16A 2x Schütz 63A/AC1 3-polig 2x Gruppenschalter: Hand/0/Automatik 1x Schaltuhr 1x Dämmerungsschalter 	Н9420004
	Optionaler Zukauf: IP54-Haube über Zähler- und TSG Platz (s. Seite ZS-3	34)

Zähleranschlussschrank mit 1x Zählerplatz + 1x TSG Platz + 1x Verteilerfeld mit LS-Schalter 16A; Gehäuse KVS Größe 0 mit Sockel

Beschreibung	Artikel-Nr
 5-Leiter-Verdrahtung 10mm² 1x Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten (KH00/KU5) 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 1x Zählerplatz 450mm 1x TSG Platz 300mm TSG-Absicherung: 1x LS-Schalter 10A 1x Verteilerfeld 5-reihig (750mm) 12x LS-Schalter 16A 2x Schütz 63A/AC1 3-polig 2x Gruppenschalter: Hand/0/Automatik 1x Schaltuhr 1x Dämmerungsschalter 	Н942000!
Optionaler Zukauf: IP54-Haube über Zähler- und TSG Platz (s. Seite ZS-	34)



Notizen / Notes



Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

> Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications

Zubehor	_				
	Beschreibung	VE	Тур	Artikel-Nr.	
	SH-Schalter (N-abhängig) 3-polig mit Adapter für Sammelschiene				
	25A	1	-	H9309000	
10 10 10	35A	1	-	H9309001	
	40A	1	-	H9309002	
444	50A	1	-	H9309003	
-	63A	1	-	H9309004	
	100A	1	-	H9309005	
	SH-Schalter (N-abhängig) 1-polig				
Date of	25A	1	-	H9309010	
0,0	35A	1	-	H9309011	
77.	40A	1	-	H9309012	
	50A	1	-	H9309013	
8	63A	1	-	H9309014	



Sammelschienenadapter			
1-polig	1	-	H9309009



Haube IP54			
Haube, 300mm (TSG-Platz)	1	-	H9309072
Haube mit Tür, 300mm (TSG-Platz)	1	-	H9309073
Haube IP54, 450mm (Zählerplatz)	1	-	H9309070
Haube mit Tür IP54, 450mm (Zählerplatz)	1	-	H9309071



Adapterplatte			
Adapterplatte für elektronische Haushaltszähler	1	-	S8900039



Abgangsklemmen 1,5-25mm²			
1-polig (grau)	1	-	H9309029
1-polig (blau)	1	-	H9309030
1-polig (grün-gelb)	1	-	H9309031
2-polig (grau)	1	-	H9309028
2-polig (blau/grün-gelb)	1	-	H9309032
4-polig (4xgrau)	1	-	H9309033
4-polig (3xgrau, 1xgrün)	1	-	H9309034
4-polig (3xgrau, 1xblau)	1	-	H9309036
5-polig (3xgrau, 1xblau, 1xgrün)	1	-	H9309035



	Beschreibung	VE	Тур	Artikel-Nr.	
4 4	Abgangsklemmen 1,5-35mm²				
	1-polig (grau)	1	-	H9309039	
00	1-polig (blau)	1	-	H9309040	
00	1-polig (grün-gelb)	1		H9309041	
00	2-polig (grau)	1	-	H9309038	
	2-polig (blau/grün-gelb)	1	-	H9309042	
	4-polig (4xgrau)	1	-	H9309043	
	4-polig (3xgrau, 1xgrün)	1	-	H9309044	
	4-polig (3xgrau, 1xblau)	1	-	H9309046	
	5-polig (3xgrau, 1xblau, 1xgrün)	1	-	H9309045	
	_				Hausanschluss
	Abgangsklemmen bis 185mm² in grau				technik
	1-polig 70mm² bis 160A (Cu)	1	-	H9309065	Consumer supply technology
1	1-polig 120mm² bis 250A (Cu)	1	-	H9309066	
	1-polig 185mm² bis 400A (Cu)	1	-	H9309067	
	_				Kabelverteiler- schränke
	Sammelschienenanschlussklemmen				Cable distribution
	Sammelschienenanschlussklemmen; 4 Stk.; 16mm ²	4	-	H9309075	cabinets
	Sammelschienenanschlussklemmen; 5 Stk.; 16mm²	5	-	H9309076	
-	Sammelschienenanschlussklemmen; 4 Stk.; 35mm²	4	-	H9309077	Messwandler-
	Sammelschienenanschlussklemmen; 5 Stk.; 35mm²	5	-	H9309078	schränke
-	Sammelschienenanschlussklemmen; 4 Stk.; 50mm²	4	-	H9309079	Current transfor- mer cabinets
	Sammelschienenanschlussklemmen; 5 Stk.; 50mm²	5	-	H9309080	mer edomets
	Sammelschienenanschlussklemmen; 4 Stk.; 120mm²	4	-	H9309081	Zähleranschluss-
	Sammelschienenanschlussklemmen; 5 Stk.; 120mm ²	5	-	H9309082	Strassenbeleuch
					tungstechnik
	Zählersteckklemme bis 63A				Metering- Street lighting technic
	Zählersteckklemme für Drehstromzähler	1	-	H9309061	
	Zählersteckklemme für Drehstromzähler mit Drehstrom- Steckerstiften	1	-	H9306063	Photovoltaik Anwendungen
	Plombierdeckel für Zählersteckklemme	1	-	H9309062	Photovoltaid
	Drehstrom-Steckerstifte für Zählersteckklemme	1	-	H9309060	applications
	Character to the control of the cont				
	Steuerleitungsklemme				
800	7-polig; schraubbar		-	H9309050	Anhang <i>Appendix</i>
	7-polig; schraubbar; mit Plombierabdeckung	1	-	H9309051	пррении
	7-polig; Zugfederklemme; 2 Abgänge pro Pol	1		H9309052	
	7-polig, Zugfederklemme; 4 Abgänge pro Pol	1	-	H9309053	

		Beschreibung	VE	Тур	Artikel-Nr.
		Nachrüstfelder			
		TSG Feld; 300mm; mit Abgangsfeld; 150mm; 7-polig Steuerleitungsklemme und D0-Sicherungselement	1	-	auf Anfrage
- W	-0	TSG Feld; 300mm; mit Abgangsfeld; 150mm; 7-polig Steuerleitungsklemme und LS-Schalter	1	-	auf Anfrage
	8	Verteilerfeld; 5-reihig; mit PEN Klemme	1	-	H9308350
	2	Zählerfeld; 450mm; mit Abgangsfeld 300mm	1	-	H9308299
	0	TSG Feld; 450mm; mit 7-polig Steuerleitungsklemme; D0-Sicherungselement und Abgangsfeld (UAR) 300mm	1	-	H9308286
	Own	TSG-Feld; 450mm; mit 7-polig Steuerleitungsklemme; LS-Schalter und Abgangsfeld (UAR) 300mm	1	-	H9308287





Nachrüstsätze für TSG Platz		
TSG mit Sammelschienen: DO-Sicherungssockel; 2x Reiterklemmen 10-35mm²; Steuerleitungsklemme; 7-polig (schraublos)	1	auf Anfrage
TSG mit Sammelschienen: D0-Sicherungssockel und Hutschiene; 2x Reiterklemme 10-35mm²; Steuerleitungs- klemme;, 7-polig (schraublos); kurzschlußfester Draht	1	auf Anfrage
TSG Nachrüstsatz mit Leitungsschutzautomat (B10/25kA); Hutschiene; kurzschlußfeste Leitung (200mm) und einer Plombierabdeckung	1	H9309083
TSG Nachrüstsatz mit D01-Sicherungselement; Hutschiene; kurzschlußfeste Leitung (200mm) und einer Plombierabdeckung	1	H9309084
TSG Nachrüstsatz mit D02-Sicherungselement; Hutschiene; kurzschlußfeste Leitung (200mm) und einer Plombierabdeckung	1	H9309085



	Zubehör für Kundenseitigen Ausbau			
į	1 Satz Tragholme; 750mm	1	-	H9309100
ı	1 Satz Tragholme; 1050mm	1	-	H9309101
į	Zählertragplatte; H=300; vorbereitet für IP54 Haube	1	-	H9309105
į	Zählertragplatte; H=450; vorbereitet für IP54 Haube	1	-	H9309106
į	Hutschiene mit 2 Abstandsböcken für Verteilerfelder	1	-	H9308652
	Verteilerfeld; 1-Reihig; geschlossen aber vorgeprägt; mit 1 Hutschiene; H=150mm	1	-	H9308357
į	Verteilerfeld; 2-Reihig; offen; mit 2 Hutschienen; H=300mm	1	-	H9308355
į	Verteilerfeld; 2-Reihig, geschlossen aber vorgeprägt; mit 2 Hutschienen; H=300mm	1	-	H9308354
	Verteilerfeld mit Sammelschienensystem; 4-polig; H=300mm	1	-	H9308660
	Verteilerfeldabdeckung (Buckelhaube); H=300mm	1	-	H9308600
	Montageplatte; B=250mm; H=300mm	1	-	H9308653
	Montageplatte; B=250mm; H=450mm	1	-	H9308654
	Montageplatte; B=250mm; H=600mm	1	-	H9308655



	Beschreibung	VE	Тур	Artikel-Nr.
	Zubehör Schloßsystem			
	Profil-Halbzylinder, 40mm	1	-	S8900039
T	Profilhalbzylinder Schlüsselersatz Profilhalbzylinder Schlüsselersatz	1	-	S8901233
	Blindeinsatz zum Umbau von Doppel- auf Einfachschließung	1	-	S8901232

Weiteres Zubehör auf Anfrage!

Hausanschlusstechnik Consumer supply technology

Kabelverteilerschränke Cable distribution cabinets

Messwandlerschränke Current transformer cabinets

Zähleranschluss-Strassenbeleuchtungstechnik Metering- Street lighting technic

> Photovoltaik Anwendungen Photovoltaic applications