




Technische Dokumentation

Objekt: Produktkatalog Avacon Netz GmbH
Ausführung: Wandlermessung
Typ: WM-ZWS-EAN-500A-46
Projektnummer: WM-ZWS-EAN-500A-46
Auftrags-Nr.: AU
Schutzklasse: SKII
Schutzart Außenverteiler: IP44
Netzform: TN-C-System
Strom: Aussetzbetrieb max. 630A
Spannung: 400V

Hersteller: uesa GmbH
Uebigau
Gewerbepark-Nord 7
04938 Uebigau-Wahrenbrück
Tel.: 035365 / 49-0
Fax.: 035365 / 8217

Kunde:

Änd.	Änderung	Datum	Name	Projekt	Datum	Name	Produktkatalog	Avacon Netz GmbH	Wandlermessung	WM-ZWS-EAN-500A-46	bestehend aus 2 Schränken	VNB AVACON AG	Deckblatt	Anlage:
Änd.1		30.07.2021		Bearb.	30.07.2021								Projektnummer:	Ort:
Änd.2		30.07.2021		Gepr.									Pfad:	
Änd.3				Norm										

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																								
A	<p>Zähleranschlussstule</p> <p>WM-ZWS-EAN-500A-46 (Schrank 1)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gehäuse Größe 3 / A130-1100 RAL 7035 - Schutzart IP44 / Schutzklasse II - inkl. Eingrabsckel mit Kabelabfangschiene - Material: glasfaserverstärktes Polyester - mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45mm <p>Einbauten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 Leitersammelschienensystem 630A - 2x Anschluss über Sicherungslastschaltleiste NH2 mit V-Klemme 35 bis 240mm² und Koppelgriff (VNB Bereich) - 1 Satz Wandlerlaschen 40x10mm gemäß DIN 42600 Teil 2, Form A - 2x Anschluss über Sicherungslastschaltleiste NH2 mit V-Klemme 35 bis 240mm² und Koppelgriff (Übergabe Schrank 2) - 1x Zählerwechselschrank nach DIN VDE 0603 - 1x Sicherung D01/3pol, 10A als Spannungsfadsicherung - 1x Zählerprüfklemmleiste im Zählerwechselschrank - Inkl. Schaltschrankheizung - Sockelfüller 100l 																																																																
B	<p>Zähleranschlussstule</p> <p>WM-ZWS-EAN-500A-46 (Schrank 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gehäuse Größe 2 / A120-1100 RAL 7035 - Schutzart IP44 / Schutzklasse II - inkl. Eingrabsckel mit Kabelabfangschiene - Material: glasfaserverstärktes Polyester - mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45mm <p>Einbauten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 Leitersammelschienensystem 630A - 1x Leistungsschalter 630A/3polig + Motorantrieb - 2x Anschluss über Sicherungslastschaltleiste NH2 mit V-Klemme 35 bis 240mm² (Einspeiser) - 2x Reserveplatz im Abgangsbereich - Spannungs- und Frequenzüberwachung gemäß VDE AR-N 4105:2018/11 - 1x Platz mit Abdeckhaube IP54 für Netzsicherungsmanagement - Inkl. Sockelfüller 75 Liter 																																																																
C	<p>Schutzvermerk nach DIN 34 bechteni</p>																																																																
D	<p>Schutzvermerk nach DIN 34 bechteni</p>																																																																
E	<p>Schutzvermerk nach DIN 34 bechteni</p>																																																																
F	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Änderung</th> <th>Datum</th> <th>Name</th> <th>Projekt</th> <th>Datum</th> <th>Name</th> <th>Produktkatalog</th> <th>Avacon Netz GmbH</th> <th colspan="2">  </th> <th>Wandlerrmessung</th> <th colspan="2"> Ansichtszeichnung </th> <th>Anlage:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Änd.1</td> <td></td> <td></td> <td>Bearb.</td> <td>30.07.2021</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>WM-ZWS-EAN-500A-46</td> <td colspan="2"> bestehend aus 2 Schränken </td> <td>Ort:</td> </tr> <tr> <td>Änd.2</td> <td></td> <td></td> <td>Gepr.</td> <td>30.07.2021</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>VNB AVACON AG</td> <td colspan="2"> Pfad: Z:\MB2\Zeichnungen\Kunden\Avacon\Online AVACON\entledigt\Zeichnungen\WM-ZWS </td> <td>Blatt: 2</td> </tr> <tr> <td>Änd.3</td> <td></td> <td></td> <td>Norm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>									Änderung	Datum	Name	Projekt	Datum	Name	Produktkatalog	Avacon Netz GmbH			Wandlerrmessung	Ansichtszeichnung		Anlage:	Änd.1			Bearb.	30.07.2021						WM-ZWS-EAN-500A-46	bestehend aus 2 Schränken		Ort:	Änd.2			Gepr.	30.07.2021						VNB AVACON AG	Pfad: Z:\MB2\Zeichnungen\Kunden\Avacon\Online AVACON\entledigt\Zeichnungen\WM-ZWS		Blatt: 2	Änd.3			Norm										
Änderung	Datum	Name	Projekt	Datum	Name	Produktkatalog	Avacon Netz GmbH			Wandlerrmessung	Ansichtszeichnung		Anlage:																																																				
Änd.1			Bearb.	30.07.2021						WM-ZWS-EAN-500A-46	bestehend aus 2 Schränken		Ort:																																																				
Änd.2			Gepr.	30.07.2021						VNB AVACON AG	Pfad: Z:\MB2\Zeichnungen\Kunden\Avacon\Online AVACON\entledigt\Zeichnungen\WM-ZWS		Blatt: 2																																																				
Änd.3			Norm																																																														



Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

Änderung	Datum	Name	Projekt	Datum	Name	Produktkatalog Avacon Netz GmbH			Anstandszeichnung			Anlage:	
Änd.1			Bearb.	30.07.2021								Ort:	
Änd.2			Gepr.	30.07.2021								Projektnummer:	
Änd.3			Norm									Pfad:	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Wandklemmessung WM-ZWS-EAN-500A-46 bestehend aus 2 Schränken VNB AVACON AG			Blatt: 3 von 3

