SIEMENS

Datenblatt

6AG1343-1GX31-4XE0

Produkttyp-Bezeichnung



Abbildung ähnlich

SIPLUS NET CP343-1 ADVANCED

SIPLUS NET CP 343-1 Advanced based on 6GK7343-1GX31-0XE0 mit Conformal Coating, 0...+60°C, zum Anschluss der SIMATIC S7-300 CPU an Ind. Ethernet; PROFINET IO Controller und/oder IO-Device; RT und RT und IRT IRT, MRP, PROFINET CBA; TCP/IP ISO, UDP, S7-KOM, S5-KOMP.KOM., (Send/Receive) M. Fetch/Write mit und ohne RFC 1006,MULTICAST Diagnose-Erweiterung,SNMP,DHCP, FTP Client/Server, E-Mail, Gigabit-SS1X RJ45 (10/100/1000) PROFINET-SS 2x RJ45(10/100MBit) PROFINET CBA; security

Übertragungsrate	
Übertragungsrate	
 an der Schnittstelle 1 	10 1000 Mbit/s
an der Schnittstelle 2	10 100 Mbit/s
Schnittstellen	
Anzahl der Schnittstellen / gemäß Industrial Ethernet	3
Anzahl der elektrischen Anschlüsse	
 an der Schnittstelle 1 / gemäß Industrial Ethernet 	1
 an der Schnittstelle 2 / gemäß Industrial Ethernet 	2
für Spannungsversorgung	1
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
 an der Schnittstelle 1 / gemäß Industrial Ethernet 	RJ45-Port
an der Schnittstelle 2 / gemäß Industrial Ethernet	RJ45-Port
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
für Spannungsversorgung	2-polige steckbare Klemmleiste
Ausführung des Wechselmediums	
• C-PLUG	Ja
Versorgungsspannung, Stromaufnahme, Verlustleistung	
Spannungsart / der Versorgungsspannung	DC
Versorgungsspannung / 1 / aus Rückwandbus	5 V
Versorgungsspannung / extern	24 V
Versorgungsspannung / extern / bei DC / Nennwert	24 V
relative positive Toleranz / bei DC / bei 24 V	20 %
relative negative Toleranz / bei DC / bei 24 V	15 %
aufgenommener Strom	
 aus Rückwandbus / bei DC / bei 5 V / typisch 	0,14 A
 aus externer Versorgungsspannung / bei DC / bei 24 V / typisch 	0,48 A
 aus externer Versorgungsspannung / bei DC / bei 24 V / maximal 	0,62 A
Verlustleistung [W]	14,7 W
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
bei senkrechter Installation / während Betrieb	0 40 °C
• bei waagerechter Installation / während Betrieb	0 60 °C
während Lagerung	-40 +70 °C
während Transport	-40 +70 °C

Aufstellungshöhe / Dei Höhe über NN / maximal Umgebungsbedingung / Bezogen auf Umgebung / Bezogen auf Umgebungsbedingung / Bezogen / Bezogen auf Umgebungsbedingung / Bezogen / Bezoge	
relative Luftfeuchte • mit Betauung / gemäß IEC 60068-2-38 / maximal chemische Widerstandsfähigkeit / gegen handelsübliche Kühlschmierstoffen Widerstandsfähigkeit gegen biologisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-3 • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen chemisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-3 • Konformität gemäß EN 60721-3-5 • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-3 Ja; Klasse 633 (RH < 75 %) inkl. Salznebel gemäß EN 60068-2-52 (Schärfegrad 3), Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 635 (Rh < 75 %) inkl. Salznebel gemäß EN 60068-2-52 (Schärfegrad 3), Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 63 Sa inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 63 Sa inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 63 Sa inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf	
Mit Betauung / gemäß IEC 60068-2-38 / maximal chemische Widerstandsfähigkeit / gegen handelsübliche Kühlschmierstoffen	
Zustand), waagerechte Einbaulage Chemische Widerstandsfähigkeit / gegen handelsübliche Kühlschmierstoffen Widerstandsfähigkeit gegen biologisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-3 • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen chemisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen chemisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-3 Widerstandsfähigkeit gegen chemisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-3 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-3 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-3 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-3 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-3 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-3 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe • Konformität gemäß EN 60721-3-3 Ja; Klasse 3S4 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 6S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Beschichtung / für bestückte Leiterplatte / gemäß EN 6068-2 Beschichtung / für bestückte Leiterplatte / gemäß EN 6068-3 Ausführung der Beschichtung / Schutz gegen Verschmutzung gemäß EN 60664-3 Art der Prüfung / der Beschichtung / Qualification and Performance of Electrical Insulating Compound for Printed Board Assemblies gemäß IPC-CC-830A Schutzart IP Bauform, Maße und Gewichte Baugruppenformat Beuform Maße und Gewichte Baugruppenformat Bom Miderstandsfähigkeit gemäß EN 6068-2 Bom Miderstandsfähigkeit gemäß EN 6068-2 Baugruppenformat Kompaktbaugruppe	
Kühlschmierstoffen Widerstandsfähigkeit gegen biologisch aktive Stoffe Ja; Klasse 3B2 Schimmel-, Pilz-, Schwammsporen (ausgenommen Fauna) Klasse 3B3 auf Anfrage • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Ja; Klasse 6B2 Schimmel-, Pilz-, Schwammsporen (ausgenommen Fauna) Klasse 3B3 auf Anfrage Widerstandsfähigkeit gegen chemisch aktive Stoffe Schärfegrad 3), Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen be Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! • Konformität gemäß EN 60721-3-6 Ja; Klasse 6C3 (RH < 75 %) inkl. Salznebel gemäß EN 60068-2-52 (Schärfegrad 3), Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen be Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben!	n
Konformität gemäß EN 60721-3-3 Klasse 3B2 Schimmel-, Pilz-, Schwammsporen (ausgenommen Fauna) Klasse 3B3 auf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 6B2 Schimmel-, Pilz-, Schwammsporen (ausgenommen Fauna) Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 6B2 Schimmel-, Pilz-, Schwammsporen (ausgenommen Fauna) Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 6B2 Schimmel-, Pilz-, Schwammsporen (ausgenommen Fauna) Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B4 suf Anfrage Ja; Klasse 3B4 suf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B4 suf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B4 suf Anfrage Ja; Klasse 3B4 suf Anfrage Ja; Klasse 3B4 suf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B4 suf Anfrage Ja; Klasse 3B4 suf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B4 suf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B4 suf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B3 suf Anfrage Ja; Klasse 3B4 suf Anfrage Ja; Klasse 3B5 suf Anfrage Ja; Klasse 3B2 suf Anfrage Ja; Klasse 3B2 suf Anfrage Ja; Klasse 3B2 suf Anf	
■ Konformität gemäß EN 60721-3-6 ■ Konformität gemäß EN 60721-3-6 ■ Konformität gemäß EN 60721-3-3 ■ Konformität gemäß EN 60721-3-3 ■ Konformität gemäß EN 60721-3-3 ■ Konformität gemäß EN 60721-3-6 ■ Konformität gemäß EN 60721-3-3 ■ Konformität gemäß EN 60721-3-6 ■ Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! ■ Konformität gemäß EN 60721-3-6 ■ Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! ■ Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! ■ Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! ■ Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! ■ Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! ■ Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! ■ Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! ■ Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! ■ Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! ■ Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! ■ Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnit	
Widerstandsfähigkeit gegen chemisch aktive Stoffe ◆ Konformität gemäß EN 60721-3-3 ◆ Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe ◆ Konformität gemäß EN 60721-3-3 Widerstandsfähigkeit gemäß EN 60721-3-3 Ja; Klasse 3S4 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ausführung / für bestückte Leiterplatte / gemäß EN 61086 Ausführung / der Beschichtung / Schutz gegen Verschmutzung gemäß EN 6064-3 Art der Prüfung / der Beschichtung / gemäß MIL-I-46058C Produktkonformität / der Beschichtung / Qualification and Performance of Electrical Insulating Compound for Printed Board Assemblies gemäß IPC-CC-830A Schutzart IP Bauform, Maße und Gewichte Baugruppenformat Breite Fauna) Ja; Klasse 3C4 (RH < 75 %) inkl. Salznebel gemäß EN 60068-2-52 (Schärfegrad 3), Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Steckerabdeckungen müssen bei	
Schärfegrad 3), Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen be Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Aus Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe Konformität gemäß EN 60721-3-6 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe Konformität gemäß EN 60721-3-3 Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe Konformität gemäß EN 60721-3-3 Ja; Klasse 3C3 (RH < 75 %) inkl. Salznebel gemäß EN 60088-2-52 (Schärfegrad 3), Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 3S4 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 6S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 6S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 5S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 5S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 5S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 5S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 5S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 5S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 5S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 5S3 inkl. Sa	
■ Konformität gemäß EN 60721-3-6 ■ Konformität gemäß EN 60721-3-3 ■ Konformität gemäß EN 60721-3-3 ■ Konformität gemäß EN 60721-3-6 ■ Seschichtung / für bestückte Leiterplatte / gemäß EN 61086 ■ Ausführung der Beschichtung / Schutz gegen Verschmutzung gemäß EN 60664-3 ■ Art der Prüfung / der Beschichtung / Qemäß MIL-I-46058C ■ Produktkonformität / der Beschichtung / Qualification and Performance of Electrical Insulating Compound for Printed Board Assemblies gemäß IPC-CC-830A Schutzart IP ■ Konformität / Month (Schutz Begen Verschmutzung gemäß IPC-CC-830A ■ Schutzart IP IP20 ■ Kompaktbaugruppe Baugruppenformat ■ Kompaktbaugruppe Beschichtung / Month (Schutz Begen Verschmutzung gemäß IPC-CC-830A Beschichtung / Kompaktbaugruppe Baugruppenformat ■ Kompaktbaugruppe Beschichtung / Month (Schutz Begen Verschmutzung gemäß IPC-CC-830A Beschichtung / Kompaktbaugruppe Beugruppenformat Beugruppenfo	
Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe Konformität gemäß EN 60721-3-3 Klasse 3S4 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Konformität gemäß EN 60721-3-6 Konformität gemäß EN 60721-3-6 Beschichtung / für bestückte Leiterplatte / gemäß EN 5teckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Beschichtung / für bestückte Leiterplatte / gemäß EN 61086 Ausführung der Beschichtung / Schutz gegen Verschmutzung gemäß EN 60664-3 Art der Prüfung / der Beschichtung / gemäß MIL-I-46058C Produktkonformität / der Beschichtung / Qualification and Performance of Electrical Insulating Compound for Printed Board Assemblies gemäß IPC-CC-830A Schutzart IP IP20 Bauform, Maße und Gewichte Baugruppenformat Kompaktbaugruppe Breite	
Konformität gemäß EN 60721-3-3 Ja; Klasse 3S4 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 6S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Beschichtung / für bestückte Leiterplatte / gemäß EN 61086 Ja; Klasse 2 für hohe Verfügbarkeit Ja; Klasse 2 für hohe Verfügbarkeit Ja; Schutz vom Typ 1 Art der Prüfung / der Beschichtung / gemäß MIL-I-46058C Produktkonformität / der Beschichtung / Qualification and Performance of Electrical Insulating Compound for Printed Board Assemblies gemäß IPC-CC-830A Schutzart IP Bauform, Maße und Gewichte Baugruppenformat Kompaktbaugruppe Breite Boend Assembles gemäß IPC-CC-8-30 A Borm	
Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 6S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Beschichtung / für bestückte Leiterplatte / gemäß EN 61086 Ausführung der Beschichtung / Schutz gegen Verschmutzung gemäß EN 60664-3 Art der Prüfung / der Beschichtung / gemäß MIL-I-46058C Produktkonformität / der Beschichtung / Qualification and Performance of Electrical Insulating Compound for Printed Board Assemblies gemäß IPC-CC-830A Schutzart IP Bauform, Maße und Gewichte Baugruppenformat Kompaktbaugruppe Breite Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Ja; Klasse 2 für hohe Verfügbarkeit Ja; Klasse 2 für hohe Verfügbarkeit Ja; Schutz vom Typ 1 Ja; Conformal Coating, Klasse A Ja; Verfärbung der Beschichtung während Lebensdauer möglich Ja; Conformal Coating, Klasse A Freite Kompaktbaugruppe Bo mm	
● Konformität gemäß EN 60721-3-6 Ja; Klasse 6S3 inkl. Sand, Staub, Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben! Beschichtung / für bestückte Leiterplatte / gemäß EN 61086 Ausführung der Beschichtung / Schutz gegen Verschmutzung gemäß EN 60664-3 Art der Prüfung / der Beschichtung / gemäß MIL-I-46058C Produktkonformität / der Beschichtung / Qualification and Performance of Electrical Insulating Compound for Printed Board Assemblies gemäß IPC-CC-830A Schutzart IP Bauform, Maße und Gewichte Baugruppenformat Kompaktbaugruppe Breite Board Assembles gemäß IPC-CC-830A Kompaktbaugruppe Kompaktbaugruppe Breite	
Beschichtung / für bestückte Leiterplatte / gemäß EN 61086 Ausführung der Beschichtung / Schutz gegen Verschmutzung gemäß EN 60664-3 Art der Prüfung / der Beschichtung / gemäß MIL-I-46058C Produktkonformität / der Beschichtung / Qualification and Performance of Electrical Insulating Compound for Printed Board Assemblies gemäß IPC-CC-830A Schutzart IP IP20 Bauform, Maße und Gewichte Baugruppenformat Kompaktbaugruppe Breite Ja; Klasse 2 für hohe Verfügbarkeit Ja; Klasse 2 für hohe Verfügbarkeit Klasse 2 für hohe Verfügbarkeit Ja; Klasse 2 für hohe Verfügbarkeit Kappaktbaugruppe Structure Typ 1 Ja; Conformal Coating, Klasse A Froduktion Typ 1 Ja; Verfärbung der Beschichtung während Lebensdauer möglich Ja; Conformal Coating, Klasse A Kompaktbaugruppe Kompaktbaugruppe	
Verschmutzung gemäß EN 60664-3 Art der Prüfung / der Beschichtung / gemäß MIL-I-46058C Produktkonformität / der Beschichtung / Qualification and Performance of Electrical Insulating Compound for Printed Board Assemblies gemäß IPC-CC-830A Schutzart IP Bauform, Maße und Gewichte Baugruppenformat Breite Ja; Verfärbung der Beschichtung während Lebensdauer möglich Ja; Conformal Coating, Klasse A IP20 IP20 Kompaktbaugruppe 80 mm	
Produktkonformität / der Beschichtung / Qualification and Performance of Electrical Insulating Compound for Printed Board Assemblies gemäß IPC-CC-830A Schutzart IP Bauform, Maße und Gewichte Baugruppenformat Kompaktbaugruppe Breite 80 mm	
Performance of Electrical Insulating Compound for Printed Board Assemblies gemäß IPC-CC-830A Schutzart IP Bauform, Maße und Gewichte Baugruppenformat Breite Kompaktbaugruppe 80 mm	
Bauform, Maße und Gewichte Baugruppenformat Breite Kompaktbaugruppe 80 mm	
BaugruppenformatKompaktbaugruppeBreite80 mm	
Breite 80 mm	
Höhe 125 mm	
Tiefe 120 mm	
Nettogewicht 0,8 kg	
Befestigungsart	
• S7-300-Profilschienenmontage Ja	
Leistungsdaten / offene Kommunikation	
Anzahl der möglichen Verbindungen / für offene Kommunikation / mittels SEND/RECEIVE-Bausteinen / maximal	
Datenmenge	
als Nutzdaten je ISO-Verbindung / für offene Kommunikation / mittels SEND/RECEIVE-Bausteinen / maximal 8 Kibyte 8 Kibyte	
 als Nutzdaten je ISO on TCP-Verbindung / für offene Kommunikation / mittels SEND/RECEIVE-Bausteinen / maximal 	
 als Nutzdaten je TCP-Verbindung / für offene Kommunikation / mittels SEND/RECEIVE-Bausteinen / maximal 	
 als Nutzdaten je UDP-Verbindung / für offene IE- Kommunikation / mittels SEND/RECEIVE-Bausteinen / maximal 2 Kibyte 	
Anzahl der Multicast-Teilnehmer 16	
Leistungsdaten / S7-Kommunikation	
Anzahl der möglichen Verbindungen / für S7- Kommunikation	
• maximal 16	

Anzani der Del International (Properties) Anzani der möglichen Verbindungen • als Gener / mittels FTP / maximal • als Server / mittels HTTP / maximal • als Naturation for moglichen Schreibzyklen / der Flash Memory- Zollen Laistungsdaten / PROFINET IO-Controller / maximal • als Naturation for Engangsvariablen / als PROFINET IO- Anzani der PROFINET IO-Controller / maximal • als Naturation for Engangsvariablen / als PROFINET IO- Davice / als Server / mittels HTTP / maximal • als Naturation for Engangsvariablen / als PROFINET IO- Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Naturation for Engangsvariablen / als PROFINET IO- Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Naturation for Engangsvariablen in PROFINET IO- Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Naturation for Engangsvariablen in PROFINET IO- Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Naturation for Engangsvariablen in PROFINET IO- Device / als Spromodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Naturation for Engangsvariablen in PROFINET IO- Device / als Spromodul als PROFINET IO-Device • als Naturation for Engangsvariablen in als PROFINET IO-Device Institution / als P	Leistungsdaten / Multiprotokollbetrieb	
Anzain der möglichen Verbrindungen * als Gener / mittels FTP / maximal * als Server / mittels FTP / maximal * als FLASH-Memory File-System * als Muzdaten File-System / der Filesh Memory- * als Muzdaten filesh filesh / der System / der Filesh Memory- * als Muzdaten filesh filesh / der System / der Filesh Memory- * als Muzdaten filesh / der System / der Filesh Memory- * als Muzdaten filesh / der System / der Filesh Memory- * als Muzdaten filesh / der System / der Filesh Memory- * als Muzdaten filesh / der System / der Filesh /		48
Anzahl der möglichen Verbindungen • als Gerver / mittels FTP / maximal • als Server / mittels FTP / maximal • als Server / mittels FTP / maximal • als E-Mall-Client / maximal • als RAM Anzahl der möglichen Schreibzykten / der Flash Memory- Zelen • als RAM • als Nuzzdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Controller Produktfunktion / PROFINET (O-Controller / produktinustion / profine /	Multiprotokollbetrieb	
als Client / mittles FTP / maximal als Server / mittles FTP / maximal * als Server / mittles HTTP / maximal * als Server / mittles HTTP / maximal * als Server / mittles HTTP / maximal * als Server / mittles HTTP / maximal * als Server / mittles HTTP / maximal * Datienmenge / als Nutzdaten für E-Mail / maximal * Skibyte * politherkpaspität / des Arwenderspeichers * als FLASH-Memory File-System * al		
ans Server / mittels FTP / maximal als Server / mittels FTP / maximal als E-Mail-Client / maximal bela E-Mail-Client / maximal bela E-Mail-Client / maximal Speciherkapazilat / dos Anvenderspecihers als E-Mail-Client / maximal Speciherkapazilat / dos Anvenderspecihers als RAM Anzahl der moglichen Schreibzyklen / der Flash Memory- Zellen als RAM Anzahl der moglichen Schreibzyklen / der Flash Memory- Zellen Produktfunktion / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Controller Produktfunktion / PROFINET Flo-Controller / Descention / Descenti		
Auzant der möglichen Vorbindungen als Server mittels HTTP / maximal batenmenge 7 als Nutzdaten für E-Mail / maximal batenmenge 7 als Nutzdaten für E-Mail / maximal als FLASH-Memory File-System als Nutzdaten für File-System File-System als Nutzdaten für File-System		
als Server / mittels HTTP / maximal al als E-Mail-Client / maximal Datenmenger / als Nutzdaten für E-Mail / maximal Speicherkapazitat / des Arwenderspeichers als E-RAS-Hemony Files-System als RAM Anzahl der möglichen Schreibzyklen / der Flash Memory-Zellen Bis RAM Anzahl der möglichen Schreibzyklen / der Flash Memory-Zellen Produktfunktion / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Controller Produktfunktion / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Controller Produktfunktion / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Controller / La Anzahl der PN IO-Devices / am PROFINET IO-Controller / La Anzahl der PN IO IRT-Devices / am PROFINET IO-Controller / La Anzahl der PN IO IRT-Devices / am PROFINET IO-Controller / La Anzahl der PN IO IRT-Devices / am PROFINET IO-Controller / Paster Policy / La Anzahl der Schernen PN IO-Strange / bei PROFINET IO-Controller / In-Busurgupenträger Datenmenge als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen ip PN IO-Device / je Jobmodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen ip PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen ip PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Gen Konsistenzbereich je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Gen Konsistenzbereich je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Gen Konsistenzbereich je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal		2
als E-Mail-Client / maximal Datenmenge / als Nutzdaten für E-Mail / maximal Speicherkapazitat / des Anwenderspeichers als FLASH-Memory File-System bloom object of the file-System of the File-System Laistungsdaten / PROFINET-Gommunikation / als PN IO-Controller Produktfunktion / PROFINET IO-Controller / betriebbar / gesamt Arzahl der PKI D-Devices / am PROFINET IO-Controller / betriebbar / gesamt Arzahl der extemen PN IO-Stränge / bei PROFINET IO-Controller / betriebbar / according / bei PROFINET IO-Controller / betriebbar / according / bei PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / a Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / a Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PR		
Datenmenge / als Nutzdaten für E-Mail / maximal Speicherkapazität / des Anwenderspeichers • als IRAM Anzahl der möglichen Schreibzyklen / der Flash Memory-Zellen • als RAM Anzahl der möglichen Schreibzyklen / der Flash Memory-Zellen Produktfunktion / PROFINET Kommunikation / als PN IO-Controller Produktfunktion / PROFINET Kommunikation / als PN IO-Controller / betreibzer / gesamt Anzahl der PN IO-Devices / am PROFINET IO-Controller / betreibzer / gesamt Anzahl der PN IO IRT-Devices / am PROFINET IO-Controller / betreibzer / gesamt Anzahl der extemen PN IO Stränge / bei PROFINET / je Baugruppentrager Datenmenge • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen in PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen in PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen in PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen in PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen in PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen in PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Device / als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-D		
Speicherkapazital / des Anwenderspeichers • als FLASH-Memory File System • als FLASH-Memory File System 100000 Zeistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Controller Produktfunktion / PROFINET IO-Controller / betreibbar / gesamt Anzahl der PN IO-Devices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar / gesamt Anzahl der PN IIO-Bevices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar / gesamt Anzahl der PN IO-Devices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar / gesamt Anzahl der externen PN IO-Stränge / bei PROFINET / je Baugruppenträger Janach der PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen i je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Device / je Submodul / je PROFINET IO-Device / je Submodul /		
als FLASH-Memory File-System als RAM and der möglichen Schreibzyklen / der Flash Memory-Zellen Derückfunktion / PROFINET IO-Controller Produktfunktion / PROFINET IO-Controller Anzahl der mich IO-Devices / am PROFINET IO-Controller / Ja Anzahl der No I IRT-Devices / am PROFINET IO-Controller / Ja Anzahl der PN IO IRT-Devices / am PROFINET IO-Controller / Detreibbar / gesamt Arzahl der PN IO IRT-Devices / am PROFINET IO-Controller / Detreibbar / gesamt Arzahl der skemen PN IO-Stränge / bei PROFINET / je Baugruppenträger Dalenmenge als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal als als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal als als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal Leistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Dev		8 Kibyte
a is RAM Anzahl der möglichen Schreibzyklen / der Flash Memory-Zellen Leistungsdrien / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Controller Produktfunktion / PROFINET IO-Controller / bereibbar / gesamt Anzahl der PN IO-Devices / am PROFINET IO-Controller / bereibbar / gesamt Anzahl der PN IO-IN-Devices / am PROFINET IO-Controller / bereibbar / gesamt Anzahl der PN IO-IN-Devices / am PROFINET IO-Controller / bereibbar / gesamt Anzahl der PN IO-IN-Devices / am PROFINET IO-Controller / bereibbar / gesamt Anzahl der extemen PN IO-Stränge / bei PROFINET / je Baugruppenträger Datenmenge als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / g Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / Submodul als PROFINET IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen ja PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Device Ja Leistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Device Ja Datenmenge als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device Ja Datenmenge als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device Ja Datenmenge als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device Ja Datenmenge als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device Ja Datenmenge als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET 64 Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET 64 Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET 8 Klöyte PROFINET I CA maximal als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET 8 Klöyte		
Anzahl der möglichen Schreibzykien / der Flash Memory-Zeilen Leistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Controller Produktfunktion / PROFINET IO-Controller Anzahl der PN IO-Dewices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar / gesamt Anzahl der PN IO IRT-Dewices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar / gesamt Anzahl der RN IO IRT-Dewices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar / gesamt Anzahl der extemen PN IO-Stränge / bei PROFINET / je Baugruppenträger Determenge als Nutzdaten für Lingangsvariablen / als		·
Leistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Controller Ja		
Produktfunktion / PROFINET IO-Controller Anzahl der PN IO-Devices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar / gesamt Anzahl der PN IO IRT-Devices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar / gesamt Anzahl der PN IO IRT-Devices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar Anzahl der externen PN IO-Stränge / bei PROFINET / je Baugruppenträger Datenmenge • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Device / je Submodul als PROFI	,	100000
Anzahl der PN IO-Devices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar / gesamt / Arzahl der PN IO IRT-Devices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar / Arzahl der externen PN IO-Stränge / bei PROFINET 128	Leistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-C	ontroller
betreibbar / gesamt Anzahi der PN IO IRT-Devices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar Anzahi der externen PN IO-Stränge / bei PROFINET / je Baugruppenträger Datenmenge • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Device / Ja Datenmenge • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PN IO-Device Produktfunktion / PROFINET IO-Device / Ja Datenmenge • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul als PROFINET IO-Device / als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul als PROFINET IO-Bevice • als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul als PROFINET IO-Device / als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET BA / Anzahi der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET OBA / Ba / Butzdaten für digitale Eingänge	Produktfunktion / PROFINET IO-Controller	Ja
Anzahl der PN IO IRT-Devices / am PROFINET IO-Controller / betreibbar Anzahl der externen PN IO-Stränge / bei PROFINET / je Baugruppenträger • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen i pP N IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PN IO-Device Produktfunktion / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Device Produktfunktion / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Device Produktfunktion / PROFINET Kommunikation / als PN IO-Device Profinet IIO-Device / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul Anzahl der Submodule / je PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal		128
Datenmenge a ils Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal a ils Nutzdaten für Eingangsvariablen in als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Langsangsvariablen in als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Langsangsvariablen in en NIO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Langsangsvariablen in en NIO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen in en NIO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen in en NIO-Device / in Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal elistungsdaten / PROFINET IO-Device Ja Datenmenge als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device Ja Datenmenge als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als 1024 byte	Anzahl der PN IO IRT-Devices / am PROFINET IO-	128
Datenmenge • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen i als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal Leistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Device / Ja Datenmenge • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für berich in Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für berich in Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für berich in Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für berich in Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für araysund Datentypen / bei PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für araysund Datentypen / bei PROFINET IO-Device IS Kibyte		1
PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO- Device / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO- Device / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO- Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO- Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO- Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal Leistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Device Produktfunktion / PROFINET IO-Device Produktfunktion / PROFINET IO-Device Ja Datenmenge als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET B Kibyte 8 Kibyte 8 Kibyte		
PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO- Device / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO- Device / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO- Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO- Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO- Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal Leistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Device Produktfunktion / PROFINET IO-Device Ja Datenmenge als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Eingangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Genschsitenzbereich je Submodul Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für dravsu und Datentypen / bei 8 Kibyte	0 0	4 Kibyte
Device / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO- Device / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO- Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO- Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal els Nutzdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Device Produktfunktion / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Device Produktfunktion / PROFINET IO-Device Datenmenge als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul Anzahl der Submodule / je PROFINET IO-Device als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET BA / Maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET BA / Maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET BA / Maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET BA / Maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET BA / Maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET BA / Maximal		4 Kibyte
Device / als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen je PN IO- Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO- Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal Leistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Device Produkfunktion / PROFINET IO-Device Ja Datenmenge als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für dusgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA Anzahl der Verschaltungen / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte		1433 byte
Device / je Submodul aľs PŘOFINET IÖ-Controller / maximal a als Nutzdaten für Ausgangsvariablen je PN IO-Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller / maximal Leistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-Device Produktfunktion / PROFINET IO-Device Ja Datenmenge als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je 240 byte Submodul Anzahl der Submodule / je PROFINET IO-Device 32 Leistungsdaten / PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für drays und Datentypen / bei 8 Kibyte		1433 byte
Device / je Submodul als PROFINET IÖ-Controller / maximal Leistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IÖ-Device Produktfunktion / PROFINET IÖ-Device Datenmenge als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IÖ-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IÖ-Device / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen / je Submodul als PROFINET IÖ-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IÖ-Device als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul als PROFINET IÖ-Device als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul Anzahl der Submodul / je PROFINET IÖ-Device als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET GA Anzahl der Verschaltungen / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte	Device / je Submodul als PROFINET IÓ-Controller /	240 byte
Produktfunktion / PROFINET IO-Device Datenmenge als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je 240 byte submodul Anzahl der Submodule / je PROFINET IO-Device 32 Leistungsdaten / PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte	Device / je Submodul als PROFINET IO-Controller /	240 byte
Datenmenge • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je 240 byte Submodul Anzahl der Submodule / je PROFINET IO-Device 32 Leistungsdaten / PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte	Leistungsdaten / PROFINET-Kommunikation / als PN IO-D	evice
 als Nutzdaten für Eingangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal als Nutzdaten für Eingangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je 32 Leistungsdaten / PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA Anzahl der Verschaltungen / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte 	Produktfunktion / PROFINET IO-Device	Ja
PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / als PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul Anzahl der Submodule / je PROFINET IO-Device 240 byte 32 Leistungsdaten / PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA Anzahl der Verschaltungen / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte	Datenmenge	
PROFINET IO-Device / maximal • als Nutzdaten für Eingangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul Anzahl der Submodule / je PROFINET IO-Device 240 byte Leistungsdaten / PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte		1024 byte
als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für Ausgangsvariablen / je Submodul als PROFINET IO-Device als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul Anzahl der Submodule / je PROFINET IO-Device 32 Leistungsdaten / PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA Anzahl der Verschaltungen / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte		1024 byte
als PROFINET IO-Device • als Nutzdaten für den Konsistenzbereich je Submodul Anzahl der Submodule / je PROFINET IO-Device 240 byte 32 Leistungsdaten / PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA Anzahl der Verschaltungen / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte		240 byte
Submodul Anzahl der Submodule / je PROFINET IO-Device 32 Leistungsdaten / PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA / Gesamt Datenmenge • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte		240 byte
Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA Anzahl der Verschaltungen / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte		240 byte
Anzahl der Remote-Verschaltungspartner / bei PROFINET CBA / Anzahl der Verschaltungen / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte	Anzahl der Submodule / je PROFINET IO-Device	32
CBA Anzahl der Verschaltungen / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte	Leistungsdaten / PROFINET CBA	
Anzahl der Verschaltungen / bei PROFINET CBA / gesamt Datenmenge • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte 8 Kibyte	<u> </u>	64
Datenmenge • als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte 8 Kibyte	Anzahl der Verschaltungen / bei PROFINET CBA /	1000
 als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte 8 Kibyte 		
 als Nutzdaten für digitale Ausgänge / bei PROFINET CBA / maximal als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 8 Kibyte 8 Kibyte 	als Nutzdaten für digitale Eingänge / bei PROFINET	8 Kibyte
		8 Kibyte
		8 Kibyte

• als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 250 byte PROFINET CBA / bei zyklischer Übertragung / • als Nutzdaten für Arrays und Datentypen / bei 2400 byte PROFINET CBA / bei lokaler Verschaltung / maximal Leistungsdaten / PROFINET CBA / Remote-Verschaltung / mit azyklischer Übertragung Aktualisierungszeit / der Remote-Verschaltungen / bei 100 ms azyklischer Übertragung / bei PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungen mit 128 Eingangsvariablen / bei azyklischer Übertragung / bei PROFINET CBA / maximal Anzahl ausgehender Verschaltungen / bei Remote-128 Verschaltung mit azyklischer Übertragung Datenmenge • als Nutzdaten für Remote-Verschaltungen mit 8 Kibyte Eingangsvariablen / bei azyklischer Übertragung / bei PROFINET CBA • als Nutzdaten für Remote-Verschaltungen mit 8 Kibyte Ausgangsvariablen / bei azyklischer Übertragung / bei PROFINET CBA Leistungsdaten / PROFINET CBA / Remote-Verschaltung / mit zyklischer Übertragung Aktualisierungszeit / der Remote-Verschaltungen / bei 8 ms zyklischer Übertragung / bei PROFINET CBA Anzahl der Remote-Verschaltungen mit 200 Eingangsvariablen / bei PROFINET CBA / mit zyklischer Übertragung / maximal Anzahl der Remote-Verschaltungen mit 200 Ausgangsvariablen / bei zyklischer Übertragung / bei PROFINET CBA / maximal Datenmenge • als Nutzdaten für Remote-Verschaltungen mit 2000 byte Eingangsvariablen / bei zyklischer Übertragung / bei PROFINET CBA / maximal • als Nutzdaten für Remote-Verschaltungen mit 2000 byte Ausgangsvariablen / bei zyklischer Übertragung / bei PROFINET CBA / maximal Leistungsdaten / PROFINET CBA / HMI-Variablen über PROFINET / azyklisch Anzahl der anmeldbaren HMI-Stationen / für HMI-Variablen / bei azyklischer Übertragung / bei PROFINET Aktualisierungszeit / der HMI-Variablen / bei azyklischer 500 ms Übertragung / bei PROFINET CBA Anzahl der HMI-Variablen / bei azyklischer Übertragung / 200 bei PROFINET CBA / maximal Datenmenge / als Nutzdaten für HMI-Variablen / bei 8 Kibyte azyklischer Übertragung / bei PROFINET CBA / maximal Leistungsdaten / PROFINET CBA / geräteinterne Verschaltungen Anzahl der internen Verschaltungen / bei PROFINET CBA / maximal Datenmenge / der internen Verschaltungen / bei 2400 byte PROFINET CBA / maximal Leistungsdaten / PROFINET CBA / Verschaltungen mit Konstanten Anzahl der Verschaltungen mit Konstanten / bei PROFINET CBA / maximal Datenmenge / als Nutzdaten für Verschaltungen mit 4096 byte Konstanten / bei PROFINET CBA / maximal Leistungsdaten / PROFINET CBA / PROFIBUS Proxy-Funktionalität Produktfunktion / bei PROFINET CBA / PROFIBUS Proxy-Nein Funktionalität Leistungsdaten / Telecontrol Protokoll / wird unterstützt TCP/IP Produktfunktionen / Management, Konfiguration, Projektierung Produktfunktion / MIB-Unterstützung Protokoll / wird unterstützt

maximal

• SNMP v1	Ja
• SNMP v3	Ja
• DCP	Ja
• LLDP	Ja
Projektierungs-Software	
• erforderlich	STEP7 V5.5 SP2 HF1 oder höher / STEP 7 Professional V12 (TIA
- file DDOCINET CDA / orfordarlish	Portal) oder höher SIMATIC IMAP ab V3.0 SP4
für PROFINET CBA / erforderlich Identification 2 Maintenance Fundation	SIMATIC IMAP ab v3.0 SP4
Identification & Maintenance Funktion	la
I&M0 - Gerätespezifische InformationenI&M1 - Anlagenkennzeichen/Ortskennzeichen	Ja Ja
_	
Produktfunktionen / Diagnose	1-
Produktfunktion / Web-based Diagnostic	Ja
Produktfunktionen / Switch	
Produktausstattung / Switch	Ja
Produktfunktion	N. ·
Switch-managed	Nein
bei IRT / PROFINET IO-Switch Configuration with CTER 7.	Ja
Konfiguration mit STEP 7	Ja
Produktfunktionen / Redundanz	
Produktfunktion	la .
Ringredundanz Dadundanzanagar	Ja
Redundanzmanager Protokoli / wird unterstützt / Modia Rodundanov Protocol	Ja
Protokoll / wird unterstützt / Media Redundancy Protocol (MRP)	Ja
Produktfunktionen / Security	
Ausführung der Firewall	stateful inspection
Produktfunktion / bei VPN-Verbindung	IPSec
Art der Verschlüsselungsalgorithmen / bei VPN- Verbindung	AES-256, AES-192, AES-128, 3DES-168, DES-56
Art der Authentifizierungsverfahren / bei VPN-Verbindung	Preshared Key (PSK), X.509v3 Zertifikate
Art der Hashingalgorithmen / bei VPN-Verbindung	MD5, SHA-1
Anzahl der möglichen Verbindungen / bei VPN- Verbindung	32
Produktfunktion	
 Passwortschutz f ür Web-Applikationen 	Ja
ACL - IP based	Ja
 ACL - IP based für PLC/Routing 	Ja
 Abschaltung nicht benötigter Dienste 	Ja
Sperren der Kommunikation über physikalische	Ja
Ports	Noin
Logfile für unberechtigten Zugriff Draduktfunktionen / Liberati	Nein
Produktfunktionen / Uhrzeit	In the second se
Produktfunktion / SICLOCK Unterstützung	Ja
Produktfunktion / Uhrzeitsynchronisation weiterleiten Protokoll / wird unterstützt	Ja
NTP	Ja
Weitere Informationen / Internet-Links	Ja
Internet-Link	
vur Webseite: Auswahlhilfe TIA Selection Tool	http://www.siemens.com/snst
zur Webseite: Auswahlinie HA Selection Tool zur Webseite: Industrielle Kommunikation	http://www.siemens.com/sinatic-net
zur Webseite: Industrielle Kommunikation zur Webseite: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
zur Webseite: Information and Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
zur Webseite: Milomation and Bowindad Center zur Webseite: Bilddatenbank	http://automation.siemens.com/bilddb
zur Webseite: CAx-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax
zur Webseite: OAx-Download-Mahager zur Webseite: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com
Securityhinweise	The state of the s
Securityhinweis	Siemens bietet Produkte und Lösungen mit Industrial Security-
Geodiffyffiffweis	Funktionen an, die den sicheren Betrieb von Anlagen, Lösungen, Maschinen, Geräten und/oder Netzwerken unterstützen. Sie sind wichtige Komponenten in einem ganzheitlichen Industrial Security-

Konzept. Die Produkte und Lösungen von Siemens werden unter diesem Gesichtspunkt ständig weiterentwickelt. Siemens empfiehlt, sich unbedingt regelmäßig über Produkt-Updates zu informieren. Für den sicheren Betrieb von Produkten und Lösungen von Siemens ist es erforderlich, geeignete Schutzmaßnahmen (z. B. Zellenschutzkonzept) zu ergreifen und jede Komponente in ein ganzheitliches Industrial Security-Konzept zu integrieren, das dem aktuellen Stand der Technik entspricht. Dabei sind auch eingesetzte Produkte von anderen Herstellern zu berücksichtigen. Weitergehende Informationen über Industrial Security finden Sie unter http://www.siemens.com/industrialsecurity. Um stets über Produkt-Updates informiert zu sein, melden Sie sich für unseren produktspezifischen Newsletter an. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter http://support.automation.siemens.com. (V3.4)

letzte Änderung:

03.08.2021