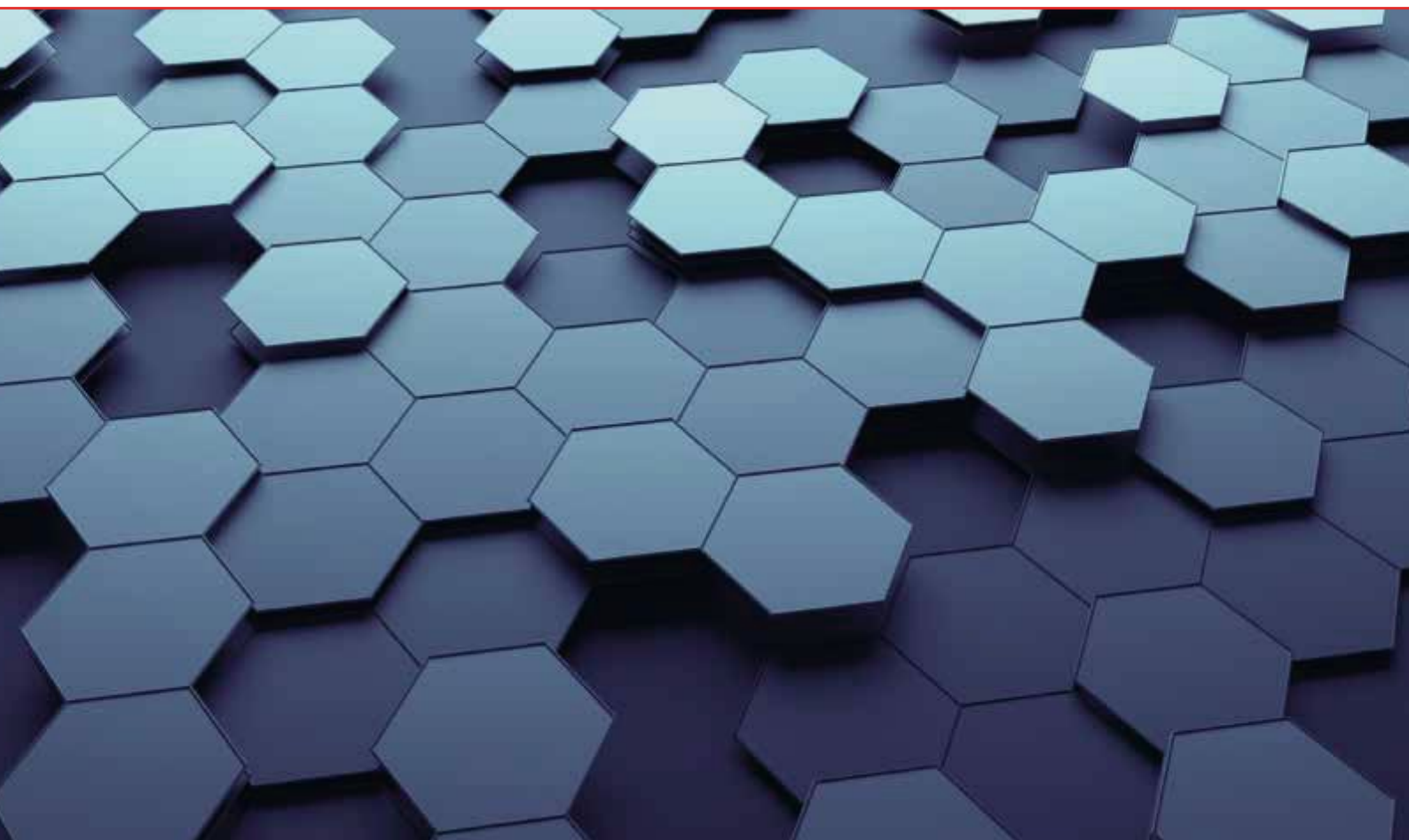




PRODUKTÜBERSICHT

ClueNet und ClueFibre

Version: 1.3.1
Datum: 25.04.2025
Autor: NH
Status: Genehmigt von AE

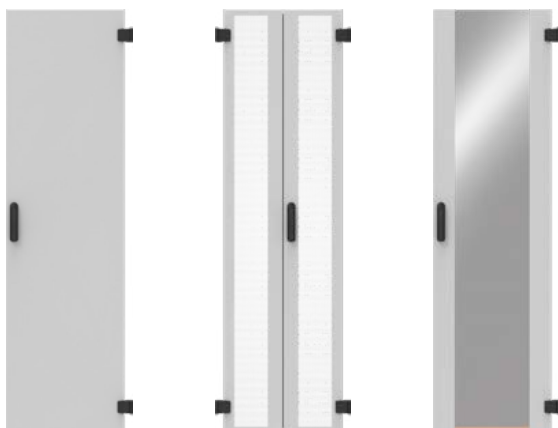
... jede Verbindung zählt.

Inhaltsverzeichnis

Netzwerk- und Serverschränke.....	2
Großes Sortiment an IT- und Datenschränken.....	2
Systemkomponenten	3
Fakten RJ-45 CAT 6_A Systemjack	5
Systemkabel.....	6
19“-Spleißboxen.....	7
Komplett bestückte Spleißboxen mit LC Kupplungen	7
Komplett bestückte Spleißboxen mit SC Kupplungen.....	8
Komplett bestückte Spleißboxen mit E2000 Kupplungen & ST Kupplungen	9
LWL Hutschienen-Spleißverteiler.....	10
Hutschienen-Spleißverteiler mit LC Kupplungen.....	10
Hutschienen-Spleißverteiler mit E2000 Kupplungen.....	10
Hutschienen-Spleißverteiler mit SC Kupplungen	11
Hutschienen-Spleißverteiler mit ST Kupplungen.....	11
19“-Baugruppenträger.....	13
Moduleinschübe	14
Moduleinschübe mit LC Komponenten	14
Moduleinschübe mit E2000 Komponenten	15
Moduleinschübe mit SC Komponenten.....	15
Moduleinschübe mit ST Komponenten	15

Netzwerk- und Serverschränke

Großes Sortiment an IT- und Datenschränken



19" Netzwerk- und Serverracks

Wandgehäuse

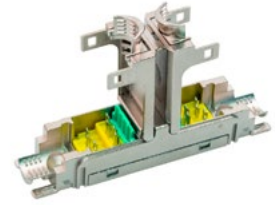
Zubehör:

- Seitenwände
- Sockel
- Geräteböden
- Beleuchtung
- Kabelmanagement
- 19"-Blindabdeckung
- Rollen und Nivellierfüße
- Überwachung

Systemkomponenten

**Art.-Nr. 443538**Cat.6_A ClueNet RJ-45 Systemjack 10 GBit**Art.-Nr. 443539**

Cat.6 ClueNet RJ-45 Jack PL Klasse EA 500 MHz

**Art.-Nr. 452879**Cat.6_A ClueNet RJ-45 Stecker AWG22-AWG24, feldkonfektionierbar**Art.-Nr. 443550**Cat.6_A ClueNet Link Extender AWG22-AWG24**Art.-Nr. 464830**

ClueNet 19" Patchpanel 24-Port modular, 1 HE leer, RAL 7035

**Art.-Nr. 375004**

ClueNet Outlet, modular, 2-fach, RAL 9010 mit ZP 50x50 mm & Abdeckrahmen

**Art.-Nr. 443549**

ClueNet Outlet, designfähig Tragring modular, o. ZP, 1-fach, 2-fach

**Art.-Nr. 446366**

ClueNet Outlet Tragring modular, 1-fach, 2-fach, 3-fach

**Art.-Nr. 446367**

Zentralplatte 50x50 mm 1-fach für Tragring 446366 RAL 9010

**Art.-Nr. 446368**

Zentralplatte 50x50 mm 2-fach für Tragring 446366 RAL 9010

**Art.-Nr. 446369**

Zentralplatte 50x50 mm 3-fach für Tragring 446366 RAL 9010

**Art.-Nr. 446531**

ClueNet AP-Gehäuse RAL 9010

**Art.-Nr. 446537**

Tiefenerweiterung um 10 mm für 446531, RAL 9010

**Art.-Nr. 446536**

Abdeckrahmen 80x80 mm für ZP 50x50 mm, RAL 9010

**Art.-Nr. 423360**

Aufbaudose compact 2-fach 68x64 mm

**Art.-Nr. 443540**

Hutschienenmodul 1TE, RAL 7035

**Art.-Nr. 443541**

Hutschienenmodul
Seitenabdeckung, RAL 7035

**Art.-Nr. 443542**

Trägerplatte für GB2
ohne Einbauplatten RAL 9005

**Art.-Nr. 443543**

Trägerplatte für GB3 ohne
Einbauplatten RAL 9005

**Art.-Nr. 443546**

Einbauplate für 4x RJ-45
ClueNet Modul für 443542
und 443543

**Art.-Nr. 443545**

Blindplatte für Trägerplatte
GB2/GB3 RAL9005

**Art.-Nr. 446551**

Keystone Leermodule für
LC duplex oder SC simplex
Kupplungen *, Kupplungen *
1 leer, RAL 7035

**Art.-Nr. 479434**

AP-Leergehäuse IP44,
inkl. 2-fach Montageeinsatz für
den ClueNet Systemjack **

**Art.-Nr. 448956**

AP-Leergehäuse, abschließbar
IP44, RAL 7035 inkl. Montage-
einsatz für max. 2 Jacks

**Art.-Nr. 453930**

ClueNet Auflegewerkzeug,
parallel verpressende Zange

**Art.-Nr. 423106**

Elektronik-Seitenschneider

* Nicht passend für 446366, hierfür bitte 375004 verwenden, ** Montageeinsatz für max. 2 Jacks 155287

Fakten RJ-45 CAT 6_A Systemjack



Kontaktschutz

problemloses Einfädeln
bis AWG22 Wiremanager,
EIA/TIA 568A/B codiert

PoE 100 WATT
GETESTET DURCH
DIE GHMT

IDC Schneidklemmen,
wiederbeschaltbar

Kein Kabelbinder!
Zugentlastungsklemme
und 360° Schirmkontak-
tierung

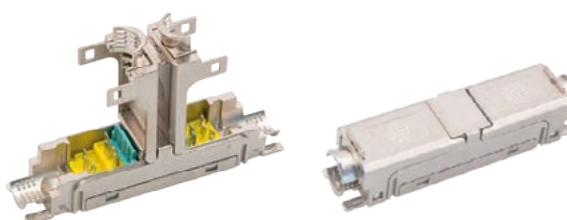
Verriegelungsschutz (Bio Plastik),
gleichzeitig Entriegelungshilfe
der Zugentlastung

separater Anschluss
Potentialausgleich



transparenter Staubschutz
(innenliegend), Farbe
optional in blau, grün, rot,
und gelb

Blauer Staubschutz	Art.-Nr. 446486
Grüner Staubschutz	Art.-Nr. 446509
Roter Staubschutz	Art.-Nr. 446510
Gelber Staubschutz	Art.-Nr. 446511



Made in Germany

Cat.6A ClueNet Link Extender

Art.-Nr. 443550

- 500 MHz Permanent Link Performance bis 90 m
- Gehäuse aus Zinkdruckguss
- Für Aderquerschnitt AWG22 - AWG24
- Gleicher WireManager wie ClueNet Systemjack, daher selbe Anschluss technik
- Kontaktschutz, kein Kurzschluss bei geringfügig überstehenden Adern
- PoE/PoE+ tauglich

Systemkabel



Cat.7 1000 MHz AWG23 - Systemkabel

- Farbe RAL 2003
- PoE/PoE+ tauglich
- Komponenten- und Linkzertifikat mit dem Cat. 6_A ClueNet Systemjack 443538
- Brandverhalten Klassen Dca, Cca, B2ca

Dca simplex

Art.-Nr. 437343

Dca duplex

Art.-Nr. 437344

Cca simplex

Art.-Nr. 453854

Cca duplex

Art.-Nr. 453856

B2ca simplex

Art.-Nr. 453855

B2ca duplex

Art.-Nr. 453857

Made in 
Germany



Cat.7_A 1350 MHz AWG23 - Systemkabel

- Farbe RAL 1021
- PoE/PoE+ tauglich
- Komponenten- und Linkzertifikat mit dem Cat. 6_A ClueNet Systemjack 443538
- Brandverhalten Klassen Dca, Cca, B2ca

Dca simplex

Art.-Nr. 437345

Dca duplex

Art.-Nr. 437346

Cca simplex

Art.-Nr. 453858

Cca duplex

Art.-Nr. 453860

B2ca simplex

Art.-Nr. 453859

B2ca duplex

Art.-Nr. 453861

Made in 
Germany



Cat.7_A 1500 MHz AWG22 - Systemkabel

- Farbe RAL 9010
- multimediatfähig nach ICE 61156-7
- PoE/PoE+ tauglich
- Komponenten- und Linkzertifikat mit dem Cat. 6_A ClueNet Systemjack 443538
- Brandverhalten Klassen Dca, Cca, B2ca

Dca simplex

Art.-Nr. 437347

Dca duplex

Art.-Nr. 437348

Cca simplex

Art.-Nr. 453862

Cca duplex

Art.-Nr. 453865

B2ca simplex

Art.-Nr. 453863

B2ca duplex

Art.-Nr. 453866

Made in 
Germany

19"-Spleißboxen

Komplett bestückte Spleißboxen mit LC Kupplungen



Beispielbestückung LC



Beispielbestückung des Zubehörs

Faserqualität	Kupplungstyp	Kupplungsfarbe	Kupplungsanzahl	Faseranzahl	Faserart	Artikelnummer
OM2	LC Duplex	beige	6	12	50/125µ OM2	556510
			12	24		556511
			24	48		556512
OM3	LC Duplex	aqua	2	4	50/125µ OM3	556492
			4	8		556493
			6	12		556209
			8	16		556494
			12	24		556211
			18	36		556495
			24	48		556224
OM4	LC Duplex	erikaviolett	2	4	50/125µ OM4	556513
			4	8		556514
			6	12		556197
			8	16		556497
			12	24		556198
			18	36		556496
			24	48		556206
OM5	LC Duplex	limegreen	6	12	50/125µ OM5	556509
			12	24		556508
			24	48		556507
OS2	LC Duplex	blau	2	4	E9/125µ OS2	556516
			4	8		556515
			6	12		556203
			12	24		556199
			24	48		556207
OS2	LC Duplex/APC	grün	6	12	E9/125µ OS2	556215
			12	24		556216
			24	48		556219
OM3	LC Quad	aqua	24	96	50/125µ OM3	556503
OM4	LC Quad	erikaviolett	24	96	50/125µ OM4	556504
OM5	LC Quad	limegreen	24	96	50/125µ OM5	556505
OS2	LC Quad	blau	24	96	E9/125µ OS2	556506
OS2	LC Quad/APC	grün	24	96	E9/125µ OS2	556560

Komplett bestückte Spleißboxen mit SC Kupplungen



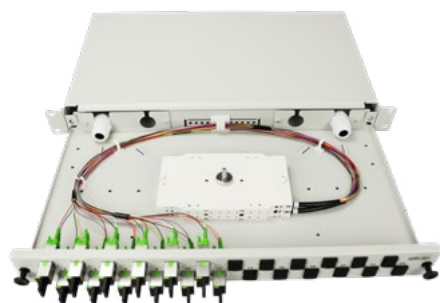
Beispielbestückung SC



Beispielbestückung des Zubehörs

Faserqualität	Kupplungstyp	Kupplungsfarbe	Kupplungsanzahl	Faseranzahl	Faserart	Artikelnummer
OM1	SC Duplex	beige	6	12	62,5/125µ OM1	556458
			12	24		556459
			24	48		556460
OM2	SC Duplex	beige	6	12	50/125µ OM2	556461
			12	24		556462
			24	48		556463
OM3	SC Duplex	aqua	2	4	50/125µ OM3	556442
			4	8		556443
			6	12		556220
			8	16		556444
			12	24		556221
			18	36		556445
			24	48		556446
OM4	SC Duplex	erikaviolett	2	4	50/125µ OM4	556447
			4	8		556448
			6	12		556214
			8	16		556449
			12	24		556212
			18	36		556450
			24	48		556222
OM5	SC Duplex	limegreen	6	12	50/125µ OM5	556455
			12	24		556456
			24	48		556457
OS2	SC Duplex	blau	2	4	E9/125µ OS2	556452
			4	8		556453
			6	12		556208
			8	16		556454
			12	24		556210
			24	48		556217
OS2	SC Duplex/APC	grün	6	12	E9/125µ OS2	556223
			12	24		556218
			24	48		556451
OS2/OM4	SC Duplex	blau/erikaviolett	24	48	E9/125µ OS2 50/125µ OM4	556578

Komplett bestückte Spleißboxen mit E2000 Kupplungen & ST Kupplungen



Beispielbestückung E2000



Beispielbestückung des Zubehörs

Faserqualität	Kupplungstyp	Kupplungsfarbe	Kupplungsanzahl	Faseranzahl	Faserart	Artikelnummer	
OM1	E2000	beige	24	24	62,5/125µ OM1	556476	
OM4	E2000 Simplex Huber & Suhner	beige	12	12	50/125µ OM4	556478	
			24	24		556477	
OM4	E2000 Duplex compact Huber & Suhner	beige	24	48	50/125µ OM4	556479	
OS2	E2000 Simplex/APC Huber & Suhner	grün	4	4	E9/125µ OS2	556480	
			12	12		556481	
			24	24		556482	
	E2000 Simplex/APC Diamond		12	12		556486	
			24	24		556487	
OS2	E2000/APC Duplex compact Huber & Suhner	grün	6	12	E9/125µ OS2	556485	
			12	24		556484	
			24	48		556483	
	E2000/APC Duplex compact Diamond		24	48		556488	



Beispielbestückung ST



Beispielbestückung des Zubehörs

Faserqualität	Kupplungstyp	Kupplungsfarbe	Kupplungsanzahl	Faseranzahl	Faserart	Artikelnummer
OM1	ST Simplex	Metall	12	12	62,5/125µ OM1	556464
			24	24		556465
OM2	ST Simplex	Metall	12	12	50/125µ OM2	556466
			24	24		556467
OM3	ST Simplex	Metall	12	12	50/125µ OM3	556470
			24	24		556468
OM4	ST Simplex	Metall	12	12	50/125µ OM4	556471
			24	24		556472
OS2	ST Simplex	Metall	12	12	E9/125µ OS2	556474
			24	24		556475

LWL Hutschienen-Spleißverteiler



LC-Bestückung



E2000-Bestückung



SC-Bestückung



ST-Bestückung

Hutschienen-Spleißverteiler mit LC Kupplungen

Faserqualität	Kupplungstyp	Kupplungsfarbe	Kupplungsanzahl	Faseranzahl	Artikelnummer
OM3	LC Quad	aqua	6	24	422922
OM4	LC Quad	erikaviolett	6	24	422923
OM5	LC Quad	limegreen	6	24	488886
OS2	LC Quad	blau	6	24	422924
OS2	LC Quad/APC	grün	6	24	422925
OM3	LC Quad	aqua	3	12	440729
OM4	LC Quad	erikaviolett	3	12	454508
OM5	LC Quad	limegreen	3	12	489137
OS2	LC Quad	blau	3	12	449976
OS2	LC Quad/APC	grün	3	12	440721
OM3	LC Quad	aqua	12	48	489116
OM4	LC Quad	erikaviolett	12	48	489118
OM5	LC Quad	limegreen	12	48	489119
OS2	LC Quad	blau	12	48	449975
OS2	LC Quad/APC	grün	12	48	489115

Hutschienen-Spleißverteiler mit E2000 Kupplungen

Faserqualität	Kupplungstyp	Kupplungsfarbe	Kupplungsanzahl	Faseranzahl	Artikelnummer
OS2	E2000 Duplex compact	blau	6	12	435279
OS2	E2000 Duplex compact APC	grün	6	12	435275
OS2	E2000 Duplex compact	blau	12	24	489123
OS2	E2000 Duplex compact APC	grün	12	24	454464



LC-Bestückung



E2000-Bestückung



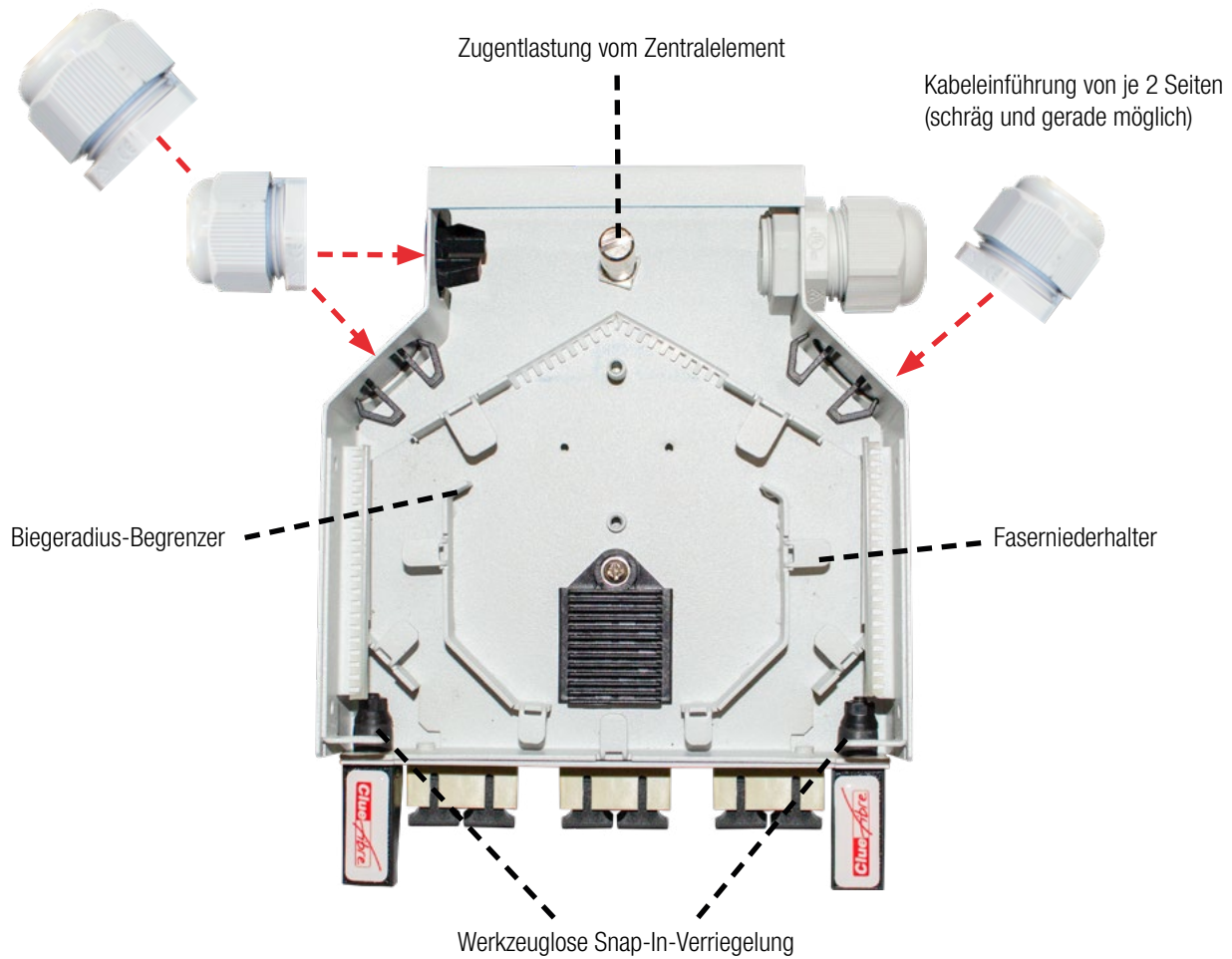
SC-Bestückung

Hutschienen-Spleißverteiler mit SC Kupplungen

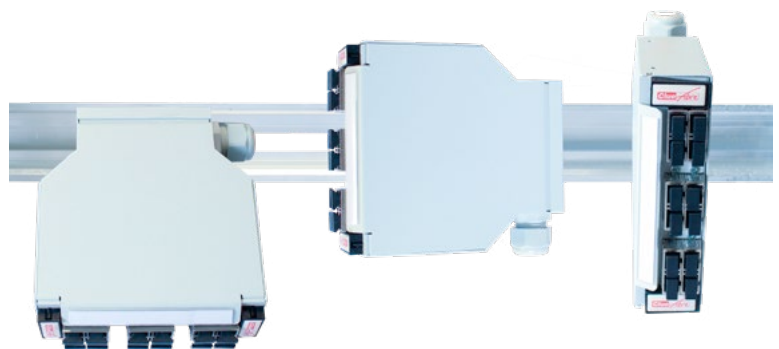
Faserqualität	Kupplungstyp	Kupplungsfarbe	Kupplungsanzahl	Faseranzahl	Artikelnummer
OM1	LC Duplex	beige	6	12	422872
OM3	LC Duplex	aqua	6	12	422868
OM4	LC Duplex	erikaviolett	6	12	422869
OM5	LC Duplex	limegreen	6	12	488885
OS2	LC Duplex	blau	6	12	422870
OS2	LC Duplex APC	grün	6	12	422871
OM3	LC Duplex	aqua	12	24	464803
OM4	LC Duplex	erikaviolett	12	24	489121
OM5	LC Duplex	limegreen	12	24	489122
OS2	LC Duplex	blau	12	24	452535
OS2	LC Duplex APC	grün	12	24	489120

Hutschienen-Spleißverteiler mit ST Kupplungen

Faserqualität	Kupplungstyp	Kupplungsfarbe	Kupplungsanzahl	Faseranzahl	Artikelnummer
OM1	Duplex	beige	6	12	422876
OM3	Duplex	aqua	6	12	422873
OM4	Duplex	erikaviolett	6	12	422874
OS2	Duplex	blau	6	12	422875



Dank variabler Tragschienen-Befestigung kann der Verteiler horizontal, vertikal oder optional mit einer Montageplatte im Winkel von 50° montiert werden.



19"-Baugruppenträger



Art.-Nr. 480493

19"-Baugruppenträger 4HE/84TE

- für maximal 12 Moduleinschübe
- Abschluss bis 288 Fasern oder 72 x RJ45, Mischbestückung
- individuell wählbare 19"-Rangierpanele



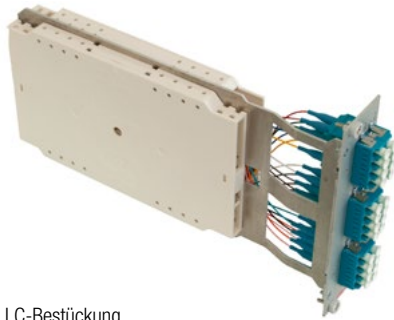
Beispielbestückung

Art.-Nr. 480494

19"-Baugruppenträger 1HE

- für 3 Moduleinschübe
- Abschluss bis 72 Fasern oder 18 x RJ45, Mischbestückung

Moduleinschübe



LC-Bestückung

**Art.-Nr. 480501**

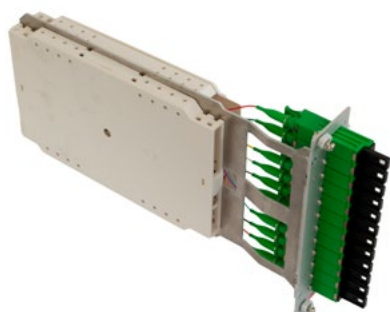
Moduleinschub 6 x RJ45

**Art.-Nr. 483781**

Blindplatte 3HE / 7TE

Moduleinschübe mit LC Komponenten

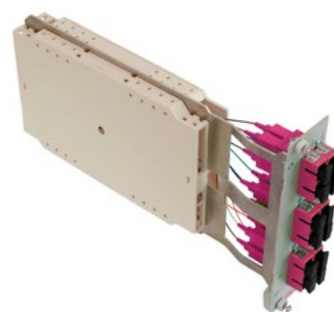
Faserqualität	Kupplungstyp	Kupplungsfarbe	Kupplungsanzahl	Pigtailanzahl	Artikelnummer
OM3	LC Duplex	aqua	6	12	482252
OM3	LC Duplex	aqua	12	24	482246
OM3	LC Quad	aqua	6	24	482297
OM4	LC Duplex	erikaviolett	6	12	482253
OM4	LC Duplex	erikaviolett	12	24	482244
OM4	LC Quad	erikaviolett	6	24	482395
OM5	LC Duplex	limegreen	6	12	482254
OM5	LC Duplex	limegreen	12	24	482245
OM5	LC Duplex	limegreen	6	24	489064
OS2	LC Duplex	blau	6	12	482255
OS2	LC Duplex	blau	12	24	482243
OS2	LC Quad	blau	6	24	482396
OS2	LC Duplex APC	grün	6	12	482256
OS2	LC Duplex APC	grün	12	24	482242
OS2	LC Quad APC	grün	6	24	482397



E2000-Bestückung



ST-Bestückung



SC-Bestückung

Moduleinschübe mit E2000 Komponenten

Faserqualität	Kupplungstyp	Kupplungsfarbe	Kupplungsanzahl	Pigtailanzahl	Artikelnummer
OS2	E2000 Simplex APC	grün	6	6	482315
OS2	E2000 Simplex APC	grün	12	12	482263

Moduleinschübe mit SC Komponenten

Faserqualität	Kupplungstyp	Kupplungsfarbe	Kupplungsanzahl	Pigtailanzahl	Artikelnummer
OM3	SC Duplex	aqua	6	12	482264
OM4	SC Duplex	erikaviolett	6	12	482266
OM5	SC Duplex	limegreen	6	12	482267
OS2	SC Duplex	blau	6	12	482307
OS2	SC Duplex APC	grün	6	12	482308
OS2	SC Simplex APC	grün	12	12	470904

Moduleinschübe mit ST Komponenten

Faserqualität	Kupplungstyp	Kupplungsfarbe	Kupplungsanzahl	Pigtailanzahl	Artikelnummer
OM3	ST Simplex	Metall	12	12	482314
OM4	ST Simplex	Metall	12	12	482313
OS2	ST Simplex	Metall	12	12	482312

Der ClueNet Prime-Link bietet ein umfassendes Garantieprogramm im Bereich der strukturierten Verkabelung nach EN50173 und der ISO/IEC 11801. Die hohe Qualität der Produkte wird mit Komponenten- und Linkzertifikaten durch das unabhängige Prüflabor GHMT dokumentiert.

Mit der Systemgarantie bietet das ClueNet Prime-Link System seinen Partnern die Sicherheit zur Übertragung von 10 Gigabit Ethernet gemäß IEEE802.3an 10GBASE-T. Durch die Gewährung der 25-jährigen Systemgarantie auf den installierten ClueNet Prime-Link wird der Anwender sowohl vor Fehlfunktionen der Komponenten, als auch vor Übertragungs-technischen Problemen geschützt.

Das PVP Zertifikat des ClueNet Systemjacks gewährleistet dem Installateur durchgehend reproduzierbare Messergebnisse und dem Endkunden ein Höchstmaß an Verfügbarkeit.

25 JAHRE
SYSTEMGARANTIE



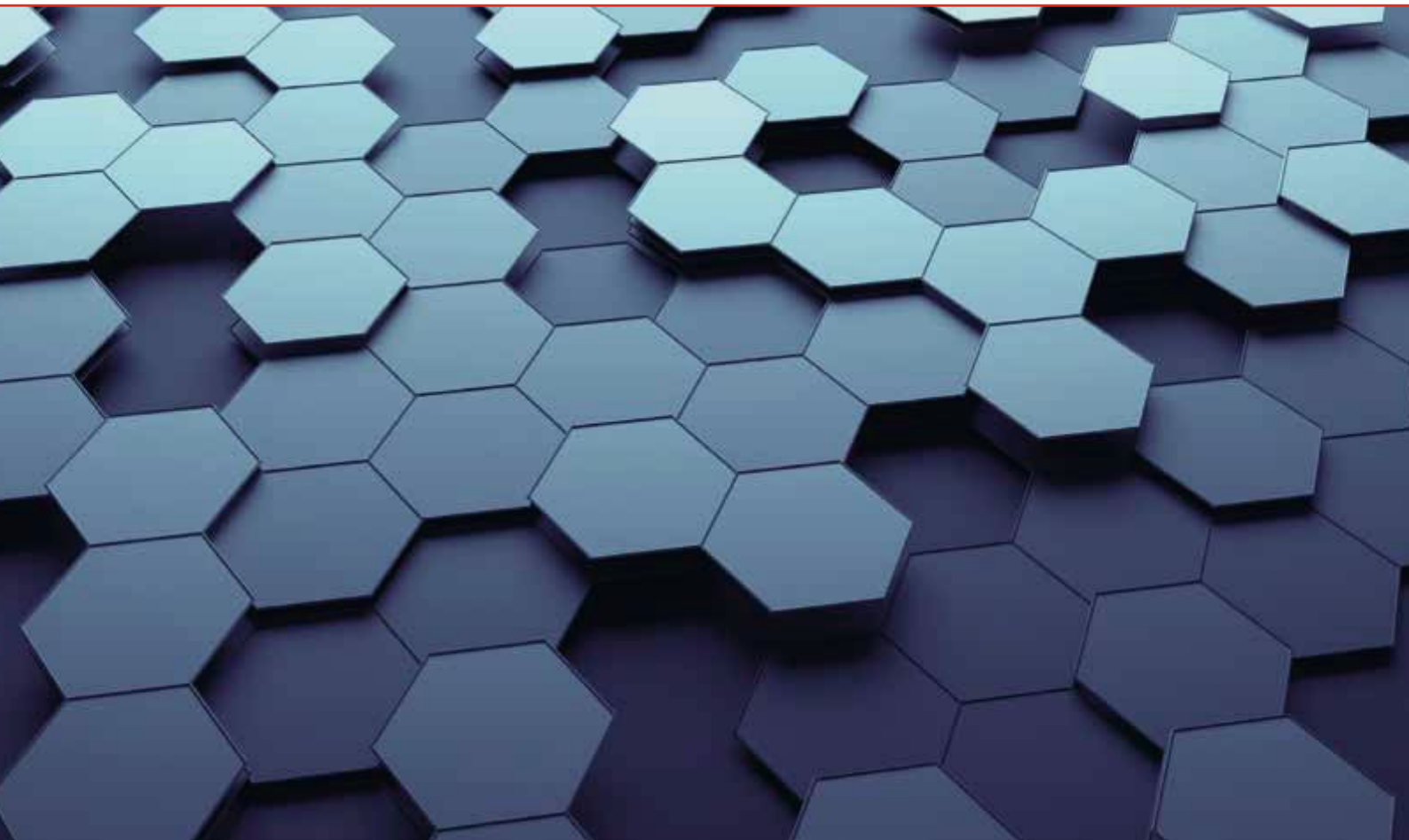
Made in 
Germany

Weitere Informationen finden Sie unter www.ClueNet.info.

 Amadys Telecom Germany GmbH
Gottenzer Weg 10
06184 Kabelsketal

 034605 – 375–0
 034605 – 375–55

 netceed.com
 info.de.kabelsketal@netceed.com



 Amadys Telecom Germany GmbH
 Gottenzer Weg 10
 06184 Kabelsketal

 034605 - 375-0
 034605 - 375-55

 netceed.com
 info.de.kabelsketal@netceed.com