

## WANDGEHÄUSE

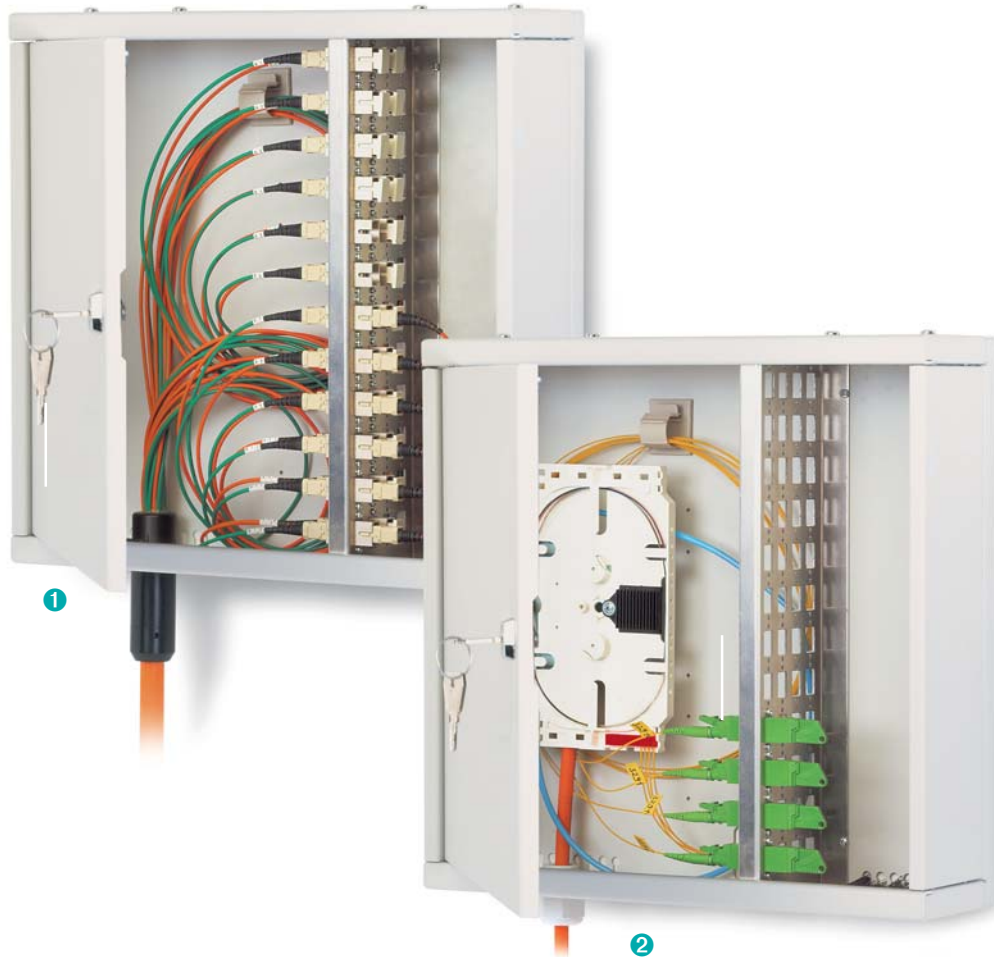
für bis zu 48 Kanäle (96 Fasern)

Als rein passiver Gebäude- und Etagenverteiler gemäß ISO/IEC 11801, ISO/IEC 24702 und EN 50173-2 und -3 für die Installationsfälle, bei denen keine Verteilschränke nötig oder möglich sind.

## WALL CABINETS

for up to 48 channels (96 fibers)

As purely passive building and floor distributor acc. to ISO/IEC 11801, ISO/IEC 24702 and EN 50173-2 and -3 for installations where distribution racks are not necessary or possible.



Als **Wandverteilergehäuse ①** für die universelle Aufnahme aller gängigen werks- und vorortkonfektionierten Kabeltypen. Besonders geeignet zur Aufnahme unseres werkskonfektionierten **OSI PreCONNECT®** Verkabelungssysteme.

Als **Spleißgehäuse ②** in den folgenden zwei Varianten:

### PIGTAIL-SPLEISS:

Zum Anspießen von Pigtails an Kabel mit innenliegendem Patchfeld

### KABEL-SPLEISS:

Zum Spleißen von Kabel an Kabel (Durchspleißen)

As **wall distribution cabinet ①** for universal acceptance of all common types of factory and on-site assembled cables. Especially suited to accept our factory assembled **OSI PreCONNECT®** cabling system.

As **splice cabinet ②** available in two types:

### PIGTAIL SPLICE:

for splicing of pigtailed cables with inside patch field

### CABLE SPLICE:

for splicing of cable to cable (through splicing)

## WANDGEHÄUSE

für bis zu 48 Kanäle (96 Fasern)

## WALL CABINETS

for up to 48 channels (96 fibers)

### EIGENSCHAFTEN

- geeignet zur Wandmontage in Gebäuden
- max. mögliche Faserzahl ist abhängig vom Stecksystem
- **Verteilgehäuse ①** mit je 2 universellen Kabelein- und ausgängen oben und unten zur
  - Abfangung unserer **OSI PRECONNECT®**-Trunks mit den mitgelieferten Montageblechen
  - Abfangung aller gängigen Kabeltypen mit Kabelbindern
  - Montagebleche für Kabelverschraubungen als Zubehör
- **Spleißgehäuse ②** mit je 2 universellen Kabelein- und ausgängen oben und unten zur Abfangung aller gängigen Kabeltypen mit Kabelbindern oder Kabelverschraubungen
  - max. 4 Spleißkassetten einzeln einhäng- und entnehmbar
- durch werkzeuglos demontierbare Seitenteile und Türe sehr bedienerfreundlich bei der Installation und im Betrieb
- einteilige Tür mit Standardschloss und mit 2 Schlüsseln
- IP50 staubdicht durch Staubschutzbürsten
- Maße:
  - Breite: 300 mm
  - Höhe: 300 mm
  - Tiefe: 85 mm
- Material und Farbe: Stahl, RAL 7035 (lichtgrau)

### Properties

- suitable for on-wall mounting inside buildings
- max. fiber counts dependent on connectivity system
- **wall distribution cabinet ①** with each 2 universal cable in and outputs at the top and bottom for
  - support of our **OSI PRECONNECT®** trunks with the included mounting plates
  - supports all common types of cable with cable ties
  - mounting plates for cable glands as accessories
- **splice cabinet ②** with each 2 universal cable in and outputs at the top and bottom for all common types of cables with cable ties and cable glands
  - max. 4 splice cassettes separate hang-in and removable
- because of tool-less removable side wall and door, the wall distribution case is extremely user-friendly during installation and operation
- one-piece door with standard lock and with 2 keys
- IP50 dust-proof by dust protection brushes
- dimensions:
  - width: 300 mm
  - height: 300 mm
  - depth: 85 mm
- material and color: steel, RAL 7035 (lightgrey)

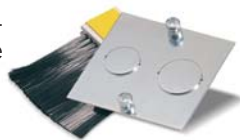
### LIEFERFORM

- Gehäuse komplett werksmontiert
- Kupplungen montiert
- inkl. Material und Bohrschablone zur Wandmontage

- **Verteilgehäuse ①**
  - inkl. 2 Montageblechen zur Abfangung unserer **OSI PRECONNECT®**-Trunks
  - inkl. 2 Staubschutzbürsten für die Kabelein- und ausgänge



- **Spleißgehäuse ②**
  - inkl. 3 Montageblechen für Kabelverschraubungen PG11 und PG16, ohne Kabelverschraubungen
  - inkl. 1 Staubschutzbürste für die Kabelein- und ausgänge
  - inkl. entsprechender Anzahl Spleißkassetten, -halter und -schutze
  - optional:
    - Pigtails spleißfertig in Gehäuse und Spleißkassetten werksmontiert (eingelegt)



### Delivery form

- wall cabinet completely factory assembled
- mounted couplers
- incl. material and drilling jig for on-wall mounting
- **wall distribution cabinet ①**
  - incl. 2 mounting plates for support of our **OSI PRECONNECT®** trunks
  - incl. 2 dust protection brushes for the cable inputs and outputs
- **splice cabinet ②**
  - incl. 3 mounting plates for cable glands PG11 and PG16 without cable glands
  - incl. 1 dust protection brush for the cable inputs and outputs
  - incl. appropriate number of splice cassettes, splice holders and splice protectors
  - option:
    - factory assembled pigtails ready for splicing (laid in) inside wall splice case and splice-cassettes

### ZUBEHÖR

- siehe Seite 95
- Pigtails siehe Seite 66/67

### Accessories

- see page 95
- pigtails see page 66/67



## WANDGEHÄUSE WALL CABINETS

BESTELLNUMMERN - part numbers

### WANDVERTEILGEHÄUSE - wall distribution cabinet

ANZAHL FASERN <i>fiber count</i>	STECKSYSTEM <i>connectivity system</i>	SM		MM	
		PC 0°	HRL APC 8°	50/125	50/125 OM3
12	MU»MU-Duplex-Horizontal	116 A 2 4 0 3	-	116 A 2 4 2 3	116 A 2 4 2 3 OM3
	SC»SC-Duplex	116 A 2 1 2 3	-	116 A 2 0 1 3	116 A 2 0 1 3 OM3
	LC»LC-Duplex	116 A 2 1 4 3	-	116 A 2 1 5 3	116 A 2 1 5 3 OM3
	E-2000™»E-2000™Simplex <sup>1</sup>	116 A 2 0 7 3	116 A 2 0 6 3	116 A 2 0 8 3	116 A 2 0 8 3 OM3
24	MU»MU-Duplex-Horizontal	116 A 2 4 0 5	-	116 A 2 4 2 5	116 A 2 4 3 5 OM3
	SC»SC-Duplex	116 A 2 1 2 5	-	116 A 2 0 1 5	116 A 2 0 1 5 OM3
	LC»LC-Duplex	116 A 2 1 4 5	-	116 A 2 1 5 5	116 A 2 1 5 5 OM3
	E-2000™»E-2000™Simplex <sup>1</sup>	116 A 2 0 7 5	116 A 2 0 6 5	116 A 2 0 8 5	116 A 2 0 8 5 OM3
48	MU»MU-Duplex-Horizontal	116 A 2 4 0 7	-	116 A 2 4 2 7	116 A 2 4 2 7 OM3
	SC»SC-Duplex	116 A 2 1 2 7	-	116 A 2 0 1 7	116 A 2 0 1 7 OM3
	LC»LC-Duplex	116 A 2 1 4 7	-	116 A 2 1 5 7	116 A 2 1 5 7 OM3
	E-2000™»E-2000™Simplex <sup>1</sup>	116 A 2 0 7 7	116 A 2 0 6 7	116 A 2 0 8 7	116 A 2 0 8 7 OM3
96	MU»MU-Duplex-Horizontal	116 A 2 4 0 9	-	116 A 2 4 2 9	116 A 2 4 2 9 OM3
	LC»LC-Duplex	116 A 2 1 4 9	-	116 A 2 1 5 9	116 A 2 1 5 9 OM3



### WANDSPLEISSGEHÄUSE: Variante „PIGTAIL-SPLEISS“ - WALL SPLICE CABINET: type „pigtail-splice“

ANZAHL FASERN <i>fiber count</i>	STECKSYSTEM <i>connectivity system</i>	SM		MM	
		PC 0°	HRL APC 8°	50/125	50/125 OM3
12	MU»MU-Duplex-Horizontal	116 A 2 5 0 3	-	116 A 2 5 2 3	116 A 2 5 2 3 OM3
	SC»SC-Duplex	116 A 3 1 1 3	-	116 A 3 0 2 3	116 A 3 0 2 3 OM3
	LC»LC-Duplex	116 A 3 1 5 3	-	116 A 3 1 6 3	116 A 3 1 6 3 OM3
	E-2000™»E-2000™Simplex <sup>1</sup>	116 A 3 0 8 3	116 A 3 0 7 3	116 A 3 0 9 3	116 A 3 0 9 3 OM3
24	MU»MU-Duplex-Horizontal	116 A 2 5 0 5	-	116 A 2 5 2 5	116 A 2 5 2 5 OM3
	SC»SC-Duplex	116 A 3 1 1 5	-	116 A 3 0 2 5	116 A 3 0 2 5 OM3
	LC»LC-Duplex	116 A 3 1 5 5	-	116 A 3 1 6 5	116 A 3 1 6 5 OM3
	E-2000™»E-2000™Simplex <sup>1</sup>	116 A 3 0 8 5	116 A 3 0 7 5	116 A 3 0 9 5	116 A 3 0 9 5 OM3
48	MU»MU-Duplex-Horizontal	116 A 2 5 0 7	-	116 A 2 5 2 7	116 A 2 5 2 7 OM3
	SC»SC-Duplex	116 A 3 1 1 8	-	116 A 3 0 2 8	116 A 3 0 2 8 OM3
	LC»LC-Duplex	116 A 3 1 5 8	-	116 A 3 1 6 8	116 A 3 1 6 8 OM3
	E-2000™»E-2000™Simplex <sup>1</sup>	116 A 3 0 8 8	116 A 3 0 7 8	116 A 3 0 9 8	116 A 3 0 9 8 OM3
96	MU»MU-Duplex-Horizontal	116 A 2 5 0 9	-	116 A 2 5 2 9	116 A 2 5 2 9 OM3
	LC»LC-Duplex	116 A 3 1 5 9	-	116 A 3 1 6 9	116 A 3 1 6 9 OM3

### WANDSPLEISSGEHÄUSE: Variante „KABEL-SPLEISS“ - WALL SPLICE CABINET: type „cable splice“

ANZAHL FASERN - fiber count	12	24	48	96
	116 A 3 0 0 0	116 A 3 0 0 1	116 A 3 0 0 2	116 A 3 0 0 3

Andere Faserzahlen und Stecksysteme auf Anfrage. *More fiber counts and connectivity systems on request.* <sup>1</sup> = Typ/type R+M

ZUBEHÖR - accessories

**KABELÜBERLÄNGENAUFNAHME**  
*cabl overlength storage*

300 x 300 x 80 mm  
RAL 7025

116A9000



**MONTAGEBLECH**  
für **OSI PreCONNECT®** Trunks  
inkl. Staubschutzbürste

*mounting plate for OSI PreCONNECT® trunks  
incl. dust protection brush*

(1 Set = 2 Bleche + 2 Bürsten/2 plates + 2 brushes)

116A9002



**MONTAGEBLECH** für Kabelverschraubungen  
*mounting plate for cable glands*

(1 Set = 3 Bleche + 1 Bürste/3 plates + 1 brush)

116A9001

