



SDB jaotuskilpide sari

Löögikindel – igas asendis



Löögikindel – igas asendis

OBO Bettermanni SDB jaotuskiibid on vastupidavad. OBO lisas oma tootevalikusse mitmekülgseid plastkorpuseid. Neid iseloomustab suurepärase tugevus ja töökindlus. Keerulises tööstusliku tootmise keskkonnas kindlustavad need vooluvarustuse igal ajal.

Tugev ja ohutu



Need kvaliteetsed polükarbonaadist jaotuskilbid kaitsevad elektripaigaldisi isegi siis, kui need on äärmusliku koormuse all. Need taluvad agressiivseid puhastusvahendeid, külma ja kuuma, tööstuskeskkonnas ja avalikes kohtades tekkivaid lööke ja kokkupõrkeid.

2 materjali

Väikesed jaotuskilbid on saadaval kahest eri materjalist ning sobivad mitmesugustesse paigalduskohadesse. Professionaalse kvaliteediga korpus on valmistatud tugevast polüstüreenist. See kvaliteet sobib eelkõige kasutamiseks nii sise- kui ka kaitstud välitingimustes. Veel parema stabiilsuse ja ohutuse jaoks valige polükarbonaadist jaotuskilbid.

Kaitseaste IP66

Kaitseaste IP66 annab jaotuskilpidele lisakaitse tugeva veejoa ja tolmu eest.

Lihtne ja eriti paindlik paigaldus

Tänu kvaliteetsete eriplastide kasutamisele vastab uus OBO SDB sari kõigile tänapäevase jaotuskilbi nõuetele. Lisaks võimaldab see lihtsat ja eriti paindlikku paigaldust.

Paindlik kinnitamine

Korpuse saab kinnitada vastavalt vajadusele sise-
miste, välismiste või nurgakinnitustega.



Lihtne ühendamine

Uuenduslik PE/N-klemm, mis sisaldab:

- 1 × 25 mm² kruviklemm
- 1 × 16 mm² kruviklemm
- 2 × 4 mm² kruvita klemmi
- 12 × 2,5 mm² kruvita klemmi



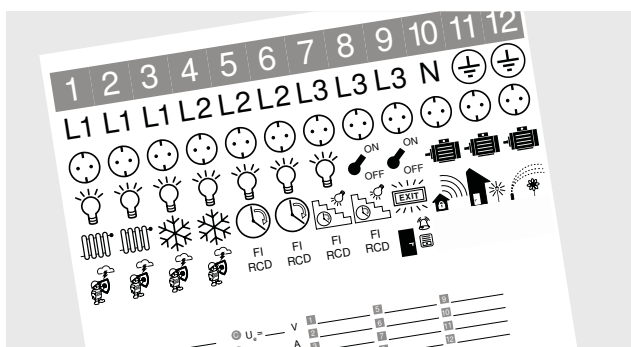
Kindel ühendus tagatud

Tööstusliku kvaliteediga (polükarbonaat)jaotuskilbid on varustatud kruvita klemmidega, samas kui professionaalse kvaliteediga (polüstüreen)jaotuskilbid on varustatud läbiproovitud kruviklemmidega.



Ideaalne käitlemine

Tugevat lukustuskontuuri saab hõlsalt avada ja sulgeda – sobib ideaalselt igapäevaseks kasutamiseks karmides tööstustingimustes.



Praktilised detailid

Praktilised liimitavad märgistuslehed koos iseliimuvate piktogrammidega tagavad puhta ja lihtsa märgistuse.

VDE testitud

SDB jaotuskilpe on testitud kooskõlas standardiga DIN EN 61439-1 (VDE 0660-600-2).

Igasugused kasutusala

Tänu oma tugevusele sobib jaotuskilpide sari igale poole, isegi kaitsmata välistingimustes.

Neli suurust

Neli suurust koos kolme, viie, üheksa või kaheistkümne jaotusüksusega võimaldavad seadmeid paindlikult DIN-latile paigaldada.





PC



Jaotuskilp, 3 jaotusüksust, klemmiliistuga

Tüüp	Värv	Mõõtmed P × L × K mm	Pak. Tükk	Kaal kg / 100 tk	Toote nr
SDB 03 PC	helehall	150x190x125	1	75,540	2008840

Klemmiliistuga jaotuskilp turvaliseks voolu jagamiseks nii sise- kui ka välistingimustes, vastavalt standardile IEC 439-3. Eelmonteeritud 35 mm DIN-latiga. Kaitseklass IP66 ja löögi-kindlusklass IK06. Läbipaistev kruvitav kaas, väljalõikega.

- kaitseisolatsiooniga, max 3 jaotusüksuse jaoks
- klemmiliistukomplekt: üks PE/N klemm (1 × 25 mm² ja 1 × 16 mm² kruviklemmi, 2 × 4 mm² ja 12 × 2,5 mm² pistikklemmi), mini-DIN-latt, paigaldusjuhend ja kinnituskomplekt
- märgistussildid ühendatud tarbijatele
- 2 elastset kaabli- ja juhtmesisendit Ø 20 mm kaabliäbimõõdule 0-17 mm
- 1 elastne kaabli- ja juhtmesisend Ø 25 mm kaabliäbimõõdule 0-22 mm
- 2 väljamurtavat ava Ø 20 mm üleval ja all
- 1 väljamurtav kombiava Ø 20/25 mm üleval ja all
- 4 kinnituskruvide kattekorki
- 2 roostevabast terasest väliskinnitust
- katteriba mittekasutatavatele jaotusüksustele



PS



Jaotuskilp, 3 jaotusüksust, klemmiliistuga

Tüüp	Värv	Mõõtmed P × L × K mm	Pak. Tükk	Kaal kg / 100 tk	Toote nr
SDB 03 PS	helehall	150x190x125	1	81,000	2008800

Klemmiliistuga jaotuskilp turvaliseks voolu jagamiseks nii sise- kui ka kaitstud välistingimustes, vastavalt standardile IEC 439-3. Eelmonteeritud 35 mm DIN-latiga. Kaitseklass IP66 ja löögi-kindlusklass IK06. Läbipaistev kruvitav kaas, väljalõikega.

- kaitseisolatsiooniga, max 3 jaotusüksuse jaoks
- klemmiliistukomplekt: üks PE/N klemm 4 × 16 mm² kruvikinnitustega, mini-DIN-latt, paigaldusjuhend ja kinnituskomplekt
- märgistussildid ühendatud tarbijatele
- 2 elastset kaabli- ja juhtmesisendit Ø 20 mm kaabliäbimõõdule 0-17 mm
- 1 elastne kaabli- ja juhtmesisend Ø 25 mm kaabliäbimõõdule 0-22 mm
- 2 väljamurtavat ava Ø 20 mm üleval ja all
- 1 väljamurtav kombiava Ø 20/25 mm üleval ja all
- 4 kinnituskruvide kattekorki



PC



Jaotuskilp, 5 jaotusüksust, klemmiliistuga

Tüüp	Värv	Mõõtmed P × L × K mm	Pak. Tükk	Kaal kg / 100 tk	Toote nr
SDB 05 PC	helehall	190x150x125	1	76,040	2008844

Klemmiliistuga jaotuskilp turvaliseks voolu jagamiseks nii sise- kui ka välistingimustes, vastavalt standardile IEC 439-3. Eelmonteeritud 35 mm DIN-latiga. Kaitseklass IP66 ja löögi-kindlusklass IK06. Läbipaistev kruvitav kaas, väljalõikega.

- kaitseisolatsiooniga, max 5 jaotusüksuse jaoks
- klemmiliistukomplekt: üks PE/N klemm (1 × 25 mm² ja 1 × 16 mm² kruviklemmi, 2 × 4 mm² ja 12 × 2,5 mm² pistikklemmi), mini-DIN-latt, paigaldusjuhend ja kinnituskomplekt
- märgistussildid ühendatud tarbijatele
- 4 elastset kaabli- ja juhtmesisendit Ø 20 mm kaabliäbimõõdule 0-17 mm
- 1 elastne kaabli- ja juhtmesisend Ø 25 mm kaabliäbimõõdule 0-22 mm
- 4 väljamurtavat ava Ø 20 mm üleval ja all
- 1 väljamurtav kombiava Ø 20/25 mm üleval ja all
- 4 kinnituskruvide kattekorki
- 2 roostevabast terasest väliskinnitust
- katteriba mittekasutatavatele jaotusüksustele



Jaotuskilp, 5 jaotusüksust, klemmiliistuga



PS

IP 66

IK 06

M20

M25

M

400 V

650°



Tüüp	Värv	Mõõtmed P × L × K mm	Pak. Tükk	Kaal kg / 100 tk	Toote nr
SDB 05 PS	helehall	190x150x125	1	81,500	2008804

Klemmiliistuga jaotuskilp turvaliseks voolu jagamiseks nii sise- kui ka kaitstud välitingimustes, vastavalt standardile IEC 439-3. Eelmonteeritud 35 mm DIN-latiga. Kaitseklass IP66 ja löögikindlusklass IK06. Läbipaistev kruvitav kaas, väljalõikega.

- kaitseisolatsiooniga, max 5 jaotusüksuse jaoks
- klemmiliistukomplekt: üks PE/N klemm 4 × 16 mm² kruvikinnitustega, mini-DIN-latt, paigaldusjuhend ja kinnituskomplekt
- märgistussildid ühendatud tarbijatele
- 4 elastset kaabli- ja juhtmesisendit Ø 20 mm kaabliläbimõõdule 0-17 mm
- 1 elastne kaabli- ja juhtmesisend Ø 25 mm kaabliläbimõõdule 0-22 mm
- 4 väljamurtavat ava Ø 20 mm üleval ja all
- 1 väljamurtav kombiava Ø 20/25 mm üleval ja all
- 4 kinnituskruvide kattekorki

Jaotuskilp, 9 jaotusüksust, klemmiliistuga



PC

CE

IP 66

IK 07

M20

M25

M32

M

400 V

UV

RESISTANT

650°

0°C

Tüüp	Värv	Mõõtmed P × L × K mm	Pak. Tükk	Kaal kg / 100 tk	Toote nr
SDB 09 PC	helehall	240x191x125	1	103,840	2008848

Klemmiliistuga jaotuskilp turvaliseks voolu jagamiseks nii sise- kui ka välitingimustes, vastavalt standardile IEC 439-3. Eelmonteeritud 35 mm DIN-latiga. Kaitseklass IP66 ja löögikindlusklass IK06. Läbipaistev kruvitav kaas, väljalõikega.

- kaitseisolatsiooniga, max 9 jaotusüksuse jaoks
- klemmiliistukomplekt: üks PE/N klemm (1 × 25 mm² ja 1 × 16 mm² kruviklemmi, 2 × 4 mm² ja 12 × 2,5 mm² pistikklemmi), mini-DIN-latt, paigaldusjuhend ja kinnituskomplekt
- märgistussildid ühendatud tarbijatele
- 6 elastset kaabli- ja juhtmesisendit Ø 20 mm kaabliläbimõõdule 0-17 mm
- 1 elastne kaabli- ja juhtmesisend Ø 25 mm kaabliläbimõõdule 0-22 mm
- 1 elastne kaabli- ja juhtmesisend Ø 32 mm kaabliläbimõõdule 0-28 mm
- 8 väljamurtavat ava Ø 20 mm üleval ja all
- 1 väljamurtav kombiava Ø 20/25/32 mm üleval ja all
- 4 kinnituskruvide kattekorki
- 2 roostevabast terasest väliskinnitust
- katteriba mittekasutatavatele jaotusüksustele

Jaotuskilp, 9 jaotusüksust, klemmiliistuga



PS

IP 66

IK 06

M20

M25

M32

M

400 V

650°

UV

RESISTANT

650°

Tüüp	Värv	Mõõtmed P × L × K mm	Pak. Tükk	Kaal kg / 100 tk	Toote nr
SDB 09 PS	helehall	240x191x125	1	110,000	2008808

Klemmiliistuga jaotuskilp turvaliseks voolu jagamiseks nii sise- kui ka kaitstud välitingimustes, vastavalt standardile IEC 439-3. Eelmonteeritud 35 mm DIN-latiga. Kaitseklass IP66 ja löögikindlusklass IK06. Läbipaistev kruvitav kaas, väljalõikega.

- kaitseisolatsiooniga, max 9 jaotusüksuse jaoks
- klemmiliistukomplekt: 2 PE/N klemmi 4 × 16 mm² kruvikinnitustega, mini-DIN-latt, paigaldusjuhend ja kinnituskomplekt
- märgistussildid ühendatud tarbijatele
- 6 elastset kaabli- ja juhtmesisendit Ø 20 mm kaabliläbimõõdule 0-17 mm
- 1 elastne kaabli- ja juhtmesisend Ø 25 mm kaabliläbimõõdule 0-22 mm
- 1 elastne kaabli- ja juhtmesisend Ø 32 mm kaabliläbimõõdule 0-28 mm
- 8 väljamurtavat ava Ø 20 mm üleval ja all
- 1 väljamurtav kombiava Ø 20/25/32 mm üleval ja all
- 4 kinnituskruvide kattekorki

PC



Jaotuskilp, 12 jaotusüksust, klemmiliistuga

Tüüp	Värv	Mõõtmed P × L × K mm	Pak. Tükk	Kaal kg / 100 tk	Toote nr
SDB 12 PC	helehall	286x202x125	1	150,000	2008852

Klemmiliistuga jaotuskilp turvaliseks voolu jagamiseks nii sise- kui ka välistingimustes, vastavalt standardile IEC 439-3. Eelmonteeritud 35 mm DIN-latiga. Kaitseklass IP66 ja löögi-kindlusklass IK06. Läbipaistev kruvitav kaas, väljalõikega.

- kaitseisolatsiooniga max 12 jaotusüksuse jaoks
- klemmiliistukomplekt: üks PE/N klemm (1 × 25 mm² ja 1 × 16 mm² kruviklemmi, 2 × 4 mm² ja 12 × 2,5 mm² pistikklemmi), mini-DIN-latt, paigaldusjuhend ja kinnituskomplekt
- märgistussildid ühendatud tarbijatele
- 8 elastset kaabli- ja juhtmesisendit Ø 20 mm kaabliäbimõõdule 0-17 mm
- 1 elastne kaabli- ja juhtmesisend Ø 25 mm kaabliäbimõõdule 0-22 mm
- 1 elastne kaabli- ja juhtmesisend Ø 32 mm kaabliäbimõõdule 0-28 mm
- 10 väljamurtavat ava Ø 20 mm üleval ja all
- 1 väljamurtav kombiava Ø 20/25/32 mm üleval ja all
- 4 kinnituskruvide kattekork
- 2 roostevabast terasest väliskinnitus
- katteriba mittekasutatavatele jaotusüksustele



PS



Jaotuskilp, 12 jaotusüksust, klemmiliistuga

Tüüp	Värv	Mõõtmed P × L × K mm	Pak. Tükk	Kaal kg / 100 tk	Toote nr
SDB 12 PS	helehall	286x202x125	1	141,000	2008812

Klemmiliistuga jaotuskilp turvaliseks voolu jagamiseks nii sise- kui ka kaitstud välistingimustes, vastavalt standardile IEC 439-3. Eelmonteeritud 35 mm DIN-latiga. Kaitseklass IP66 ja löögi-kindlusklass IK06. Läbipaistev kruvitav kaas, väljalõikega.

- kaitseisolatsiooniga max 12 jaotusüksuse jaoks
- klemmiliistukomplekt: 3 PE/N klemmi 4 × 16 mm² kruvikinnitustega, mini-DIN-latt, paigaldusjuhend ja kinnituskomplekt
- märgistussildid ühendatud tarbijatele
- 8 elastset kaabli- ja juhtmesisendit Ø 20 mm kaabliäbimõõdule 0-17 mm
- 1 elastne kaabli- ja juhtmesisend Ø 25 mm kaabliäbimõõdule 0-22 mm
- 1 elastne kaabli- ja juhtmesisend Ø 32 mm kaabliäbimõõdule 0-28 mm
- 10 väljamurtavat ava Ø 20 mm üleval ja all
- 1 väljamurtav kombiava Ø 20/25/32 mm üleval ja all
- 4 kinnituskruvide kattekork



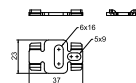
Välimine kinnitus

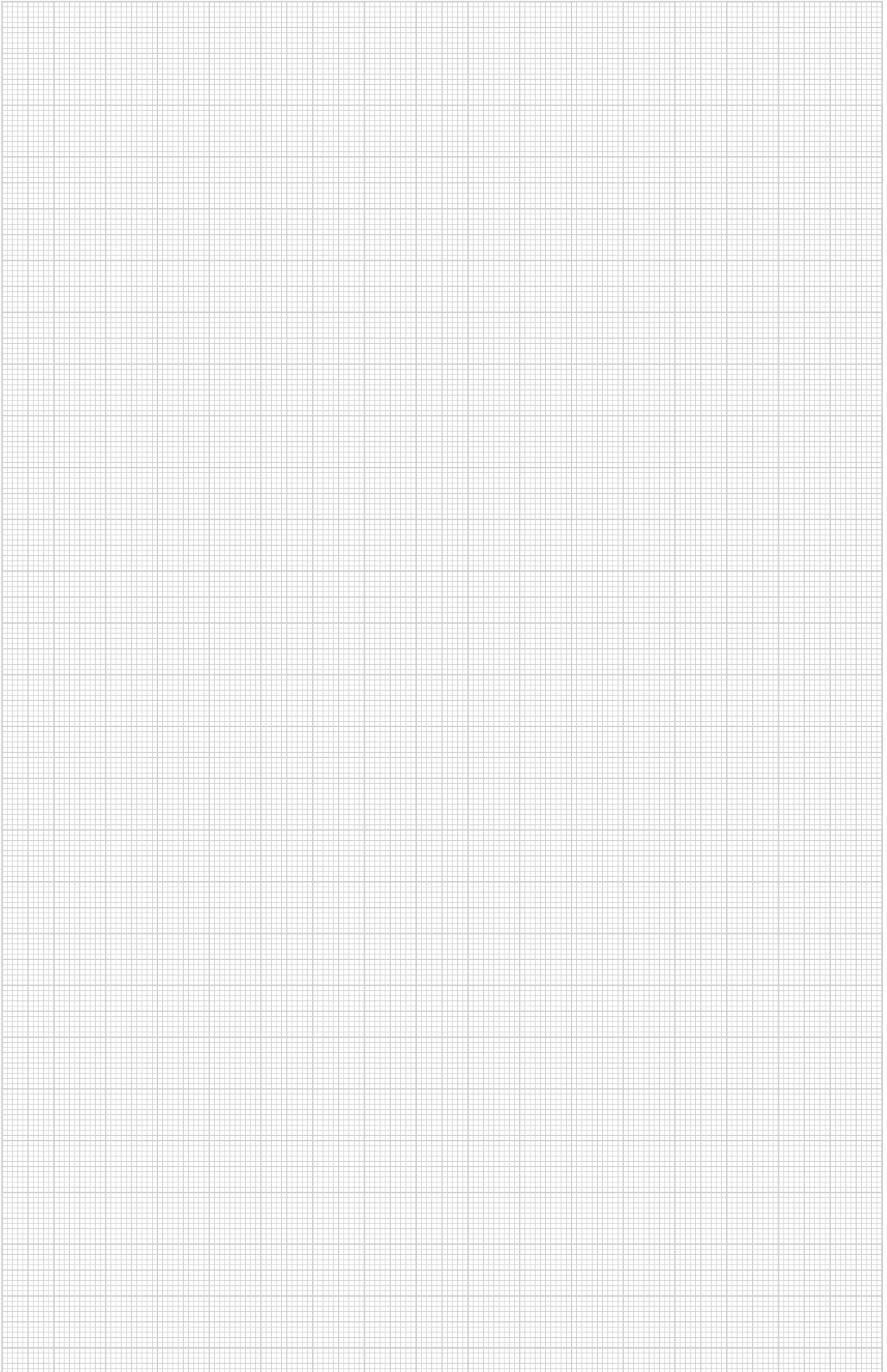
A2 2B

Väliskinnitus või -ühendus

Tüüp	Pak. Tükk	Kaal kg / 100 tk	Toote nr
AV-S	20	0,900	2007990

S- ja SDB-seeria kaablikarbid ja jaotuskilbid saab probleemideta praktilise väliskinnituse või -ühendusega seina külge kinnitada. Kuna kinnitused asuvad kaablikarbi väljapool, on välistatud pinge ülekandmise võimalus. Neid metall-liitmikke saab kasutada ka mitme karbi omavaheliseks liitmiseks.





OBO Bettermann OÜ

Läike tee 20
75312 Peetri, Rae vald
EESTI

Klienditeenindus Eestis

Tel: +372 651 9870

obo@obo.ee

www.obo.ee

© OBO Bettermanni tellimisnr 9152000 06/2023 ET

Building Connections

