

Berker Integro Flow

Seria przemysłowa

Seria Berker Integro swym nowoczesnym, minimalistycznym designem, szybką i łatwą instalacją oraz nowoczesnym systemem sterowania zaspokaja najbardziej wymagające oczekiwania. To idealny produkt do praktycznie każdego stylu wnętrza.

- Koncepcja modułowa
- Montaż do 3 elementów w kombinacji pionowej lub poziomej
- Szeroka gama dostępnych kolorów
- Powierzchnia gładka z połyskiem oraz strukturalnie matowa, dodatkowo ramki w wersji chromowanej i ze stali szlachetnej

Oznaczone artykuły w połączeniu z kompletem uszczeliek mogą być wykorzystane do podtynkowej bryzgoszczelnej instalacji IP44



Ramki	340
Ramki z pokrywą	340
Zaśleпки	340
Puszki natynkowe	340-341
Akcesoria	341
Gniazda zasilające	342-344
Urządzenia przyłączeniowe 12 V	344
Gniazda ładowania	344
TV/Audio/Video	344-345
Dane/Telekomunikacja	345-346
Łączniki	346
Przyciski	346-347
Ściemniacze obrotowe	347
Jednostki sterujące 1-10 V	348
Puszki montażowe	348
Akcesoria	348
Elementy IP44	349



Nr kat.

Nr kat.

RAMKI

NOWOŚĆ



Ramka 1-krotna

brązowy, mat	09 1827 25 01
antracyt, mat	09 1827 25 05
szary, połysk	09 1827 25 07
biały, połysk	09 1827 25 09
czarny, połysk	09 1827 25 10
chrom, mat lakierowany	09 1827 25 58
stal szlachetna, lakierowana	09 1827 25 24

i od str. T63

NOWOŚĆ



Ramka 2-krotna

brązowy, mat	09 1826 25 11
antracyt, mat	09 1826 25 15
szary, połysk	09 1826 25 07
biały, połysk	09 1826 25 19
czarny, połysk	09 1826 25 10
chrom, mat lakierowany	09 1826 25 58
stal szlachetna, lakierowana	09 1826 25 24

i od str. T63

■ do montażu pionowego i poziomego

NOWOŚĆ



Ramka 3-krotna

brązowy, mat	09 1819 25 11
antracyt, mat	09 1819 25 15
szary, połysk	09 1819 25 07
biały, połysk	09 1819 25 19
czarny, połysk	09 1819 25 10
chrom, mat lakierowany	09 1819 25 68
stal szlachetna, lakierowana	09 1819 25 24

i od str. T63

■ do montażu pionowego i poziomego

NOWOŚĆ



Ramka 1-krotna z polem opisowym

antracyt, mat	09 1803 25 05
szary, połysk	09 1803 25 07
biały, połysk	09 1803 25 09
chrom, mat lakierowany	09 1803 25 68

i od str. T63

Wysokość pola opisowego stosowana do pasków P-touch o wysokości 6 mm

NOWOŚĆ



Ramka z nadrukiem "IP44"

brązowy, mat	09 1827 25 91
antracyt, mat	09 1827 25 95
szary, połysk	09 1827 25 97
biały, połysk	09 1827 25 99
chrom, mat lakierowany	09 1827 25 68

i od str. T63

Nie do stosowania z łącznikami dwuklawiszowymi.
Ochrona IP44 w przypadku zastosowania zestawu uszczelek nr zam. 0918 53

- IP44
- bez zestawu uszczelek
 - do zastosowania z łącznikami klawiszowymi/przyciskami klawiszowymi

RAMKI Z POKRYWĄ

NOWOŚĆ



Ramka 1-krotna z pokrywą

brązowy, mat	09 1828 25 01
antracyt, mat	09 1828 25 05
szary, połysk	09 1828 25 07
biały, połysk	09 1828 25 09
czarny, połysk	09 1828 25 10
chrom, mat lakierowany	09 1828 25 78
stal szlachetna, lakierowana	09 1828 25 24

■ do zastosowania z gniazdami zasilającymi

NOWOŚĆ



Ramka 1-krotna z pokrywą i polem opisowym

antracyt, mat	09 1988 25 05
szary, połysk	09 1988 25 06
biały, połysk	09 1988 25 02

Wysokość pola opisowego stosowana do pasków P-touch o wysokości 9 mm

- do zastosowania z gniazdami zasilającymi
- z 2 wkładkami pola opisowego, neutralną oraz perdlaoaną do gniazda z sygnalizatorem LED

NOWOŚĆ



Ramka 1-krotna z pokrywą i nadrukiem "IP44"

brązowy, mat	09 1828 25 91
antracyt, mat	09 1828 25 95
szary, połysk	09 1828 25 97
biały, połysk	09 1828 25 99
chrom, mat lakierowany	09 1828 25 68

Ochrona IP44 w przypadku zastosowania zestawu uszczelek nr zam. 0918 53

- IP44
- bez zestawu uszczelek
 - do zastosowania z gniazdami zasilającymi

ZASŁEPKI

NOWOŚĆ



Zasłepka

brązowy, mat	09 4516 25 01
antracyt, mat	09 4516 25 05
szary, połysk	09 4516 25 07
biały, połysk	09 4516 25 09
czarny, połysk	09 4516 25 10
chrom, mat lakierowany	08 4516 25 68
stal szlachetna, lakierowana	09 4516 25 24

■ z płytką nośną

PUSZKI NATYNKOWE

NOWOŚĆ



Puszka natynkowa 1-krotna wysoka

brązowy, mat	09 1151 25 01
antracyt, mat	09 1151 25 05
szary, połysk	09 1151 25 07
biały, połysk	09 1151 25 09
czarny, połysk	09 1151 25 10

i od str. T63

Wymiary (szer. x wys. x gł.) 59,5 x 59,5 x 41 mm

- do montażu natynkowego elementów
- przeznaczone do montażu na podłożu łatwopalnym
- z wprowadzeniem przewodu

NOWOŚĆ



Puszka natynkowa 1-krotna wysoka

brązowy, mat	09 1151 25 11
z zaciskiem przewodu	
antracyt, mat	09 1151 25 15
z zaciskiem przewodu	
szary, połysk	09 1151 25 17
z zaciskiem przewodu	
biały, połysk	09 1151 25 19
z zaciskiem przewodu	

i od str. T63

Wymiary (szer. x wys. x gł.) 59,5 x 59,5 x 41 mm

- do montażu natynkowego elementów
- przeznaczone do montażu na podłożu łatwopalnym
- z wprowadzeniem przewodu

Nr kat.

Nr kat.

NOWOŚĆ



I od str. T63

Puszka natynkowa 1-krotna niska

antracyt, połysk	09 1152 25 25
bez zacisków przewodu	
biały, połysk	09 1152 25 29
bez zacisków przewodu	
antracyt, połysk	09 1152 25 55
bez zacisków przewodu	
biały, połysk	09 1152 25 59
bez zacisków przewodu	
antracyt, połysk	09 1152 25 65
z 2 zaciskami przewodu	
biały, połysk	09 1152 25 69
z 2 zaciskami przewodu	

Wymiary (szer. x wys. x gł.) 59,5 x 59,5 x 16 mm

- do mantażu natynkowego łączników i przycisków
- przeznaczone do montażu na podłożu łatwopalnym

AKCESORIA**Pierścienie dystansowe**

NOWOŚĆ



I od str. T63

Pierścień dystansowy n/t

brązowy, połysk	09 1825 25 11
antracyt, połysk	09 1825 25 15
szary, połysk	09 1825 25 06
biały, połysk	09 1825 25 12
czarny, połysk	09 1825 25 10
chrom, mat lakierowany	09 1825 25 68
stal szlachetna, lakierowana	09 1825 25 24

Wymiary (szer. x wys. x gł.) 59,5 x 59,5 x 10 mm

- do redukcji głębokości instalacji urządzeń oraz montażu natynkowego łączników i przycisków

Elementy łączące/wprowadzające**Podejście kablowe i kanałowe**

kremowy	1813
biały	1813 09
czarny	1813 05

Może być wykożystane również z puszkami natynkowymi serii podtynkowych

- do kabli lub kanałów 15 x15 mm

**Podejście rurowe**

biały	1817 09
czarny	1817 05

Dystans od ściany do środka rurki 16 mm

Może być wykożystane również z puszkami natynkowymi serii podtynkowych

- do rur Ø 15,2 mm (PG 9) i M 15
- do rur z mufą Ø 20,5 mm (PG 13,5) i M 20

Nr kat.

Nr kat.

GNIAZDA ZASILAJĄCE

Gniazda z uziemieniem

NOWOŚĆ



Gniazdo z uziemieniem

brązowy, mat	09 6185 25 01
antracyt, mat	09 6185 25 05
szary, mat	09 6185 25 06
biały, mat	09 6185 25 02
czarny, mat	09 6185 05
brązowy, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 6195 25 01
antracyt, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 6195 25 05
szary, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 6195 25 06
biały, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 6195 25 02
czarny, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 6195 05

16 A, 250 V~

Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
Ochrona IP44 w przypadku zastosowania zestawu uszczelnień nr zam. 09 1853 oraz ramki z nadrukiem „IP44” nr zam. 0918 28 25 68, 091828 25 9..

Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87

Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..

Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33

Złącza zgodne z IEC 60884-1

- 2-biegunowe z uziemieniem
- z zaciskami śrubowymi

Gniazda SCHUKO

NOWOŚĆ



Gniazdo SCHUKO

brązowy, mat	09 4185 25 01
antracyt, mat	09 4185 25 05
szary, mat	09 4185 25 06
biały, mat	09 4185 25 02
czarny, mat	09 4185 05
brązowy, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 4195 25 01
antracyt, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 4195 25 05
szary, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 4195 25 06
biały, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 4195 25 02
czarny, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 4195 05

16 A, 250 V~

Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20

Ochrona IP44 w przypadku zastosowania zestawu uszczelnień nr zam. 09 1853 oraz ramki z nadrukiem "IP44" nr zam. 0918 28 25 ..

Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87

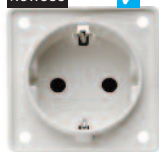
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..

Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33

Złącza zgodne z IEC 60884-1

- z zaciskami śrubowymi

NOWOŚĆ



Gniazdo SCHUKO

brązowy, mat	09 4778 25 01
antracyt, mat	09 4778 25 05
szary, mat	09 4778 25 06
biały, mat	09 4778 25 02
czarny, mat	09 4778 25 03
brązowy, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 4779 25 01
antracyt, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 4779 25 05
szary, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 4779 25 06
biały, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 4779 25 02
czarny, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 4779 25 03

16 A, 250 V~

Siła docisku zacisku uziemiającego zgodna z wymogami TNO.

Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20

Ochrona IP44 w przypadku zastosowania zestawu uszczelnień nr zam. 09 1853 oraz ramki z nadrukiem "IP44" nr zam. 0918 28 25 68, 0918 28 25 9..

Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87

Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..

Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33

Złącza zgodne z IEC 60884-1

Standard NEN 1010

- z samozaciskami

NOWOŚĆ



Gniazdo SCHUKO 45°

brązowy, mat	08 4185 25 21
antracyt, mat	08 4185 25 25
szary, mat	08 4185 25 26
biały, mat	08 4185 25 22
czarny, mat	08 4185 25

16 A, 250 V~

Do puszki montażowej do pierścienia montażowego Ø 58 mm nr zam. 0818 37

Ochrona IP44 w przypadku zastosowania zestawu uszczelnień nr zam. 09 1853 oraz ramki z nadrukiem "IP44" nr zam. 0918 28 25 68, 0918 28 25 9..

Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87

Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..

Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33

Złącza zgodne z IEC 60884-1

Standard NEN 1010

- do montażu skośnego
- z zaciskami śrubowymi

Nr kat.

Nr kat.

Gniazda standard NEMA

NOWOŚĆ



Gniazdo z uziemieniem, USA/KANADA, NEMA 5-15R

brązowy, mat	09 6252 25 01
antracyt, mat	09 6252 25 05
szary, mat	09 6252 25 06
biały, mat	09 6252 25 02
czarny, mat	09 6252 05

15 A, 125 V~
wymiar szybkozłączki 6,3 x 0,8 mm
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
Zgodne ze standardem NEMA 5-15 R
■ 2-biegunowe z uziemieniem
■ z zaciskami na szybkozłączki
■ przewód uziemiający z zaciskiem śrubowym
■ mechanizm, czarny

Gniazda standard włoski

NOWOŚĆ



Gniazda z uziemieniem, Włochy

brązowy, mat	09 6253 25 01
antracyt, mat	09 6253 25 15
szary, połysk	09 6253 25 17
biały, połysk	09 6253 25 09
czarny, mat	09 6253 15

Nie może współpracować z pierścieniem montażowym.
16 A, 250 V~
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
Standard DK/SR 107-2-D1
Złącza zgodne z IEC 60884-1
■ 2-biegunowe z uziemieniem
■ podwyższona ochrona przed dotykiem IEC 60884-1
■ mechanizm biały
■ z zaciskami śrubowymi

Gniazda standard australijski

NOWOŚĆ



Gniazdo z uziemieniem, Australia 15 A

brązowy, mat, mechanizm czarny	09 6256 25 01
antracyt, mat, mechanizm czarny	09 6256 25 05
szary, mat, mechanizm czarny	09 6256 25 06
biały, mat, mechanizm white	09 6256 25 02
czarny, mat, mechanizm czarny	09 6256 05

15 A, 250 V~
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
■ 2-biegunowe z uziemieniem
■ śruby zacisków krzyżowe, rozmiar PH2
■ z zaciskami śrubowymi

Gniazda standard szwajcarski

NOWOŚĆ



Gniazda z uziemieniem, Szwajcaria, typ 13

brązowy, mat	09 6249 25 01
antracyt, mat	09 6249 25 05
szary, mat	09 6249 25 06
biały, mat	09 6249 25 02
czarny, mat	09 6249 05

10 A, 250 V~
Nie może współpracować z pierścieniem montażowym.
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
Złącza zgodne z IEC 60884-1
■ 2-biegunowe z uziemieniem
■ z zaciskami śrubowymi

Gniazda standard duński

NOWOŚĆ



Gniazda z uziemieniem, Dania

brązowy, mat	09 6272 25 01
antracyt, mat	09 6272 25 05
szary, połysk	09 6272 25 06
biały, połysk	09 6272 25 02
czarny, mat	09 6272 05

13 A, 250 V~
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
Standard DK/SR 107-2-D1
Złącza zgodne z IEC 60884-1
■ 2-biegunowe z uziemieniem
■ podwyższona ochrona przed dotykiem IEC 60884-1
■ z zaciskami śrubowymi

NOWOŚĆ



Gniazda z uziemieniem, Szwajcaria, typ 23

brązowy, mat	09 6259 25 01
antracyt, mat	09 6259 25 05
szary, mat	09 6259 25 06
biały, mat	09 6259 25 02
czarny, mat	09 6259 25 03

16 A, 250 V~
Nie może współpracować z pierścieniem montażowym.
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
Złącza zgodne z IEC 60884-1
■ 2-biegunowe z uziemieniem
■ z zaciskami śrubowymi

Gniazda standard brytyjski

NOWOŚĆ



Gniazdo z uziemieniem, standard brytyjski

brązowy, mat	09 6262 25 01
antracyt, mat	09 6262 25 05
szary, mat	09 6262 25 06
biały, mat	09 6262 25 02
czarny, mat	09 6262 05

13 A, 250 V~
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
Standard BS 1363
■ 2-biegunowe z uziemieniem
■ podwyższona ochrona przed dotykiem
■ z zaciskami śrubowymi

Nr kat.

Nr kat.

Gniazda bez uziemienia

NOWOŚĆ



Gniazda bez uziemienia

brązowy, mat	09 6184 25 01
antracyt, mat	09 6184 25 05
szary, mat	09 6184 25 06
biały, mat	09 6184 25 02
czarny, mat	09 6184 05
brązowy, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 6194 25 01
antracyt, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 6194 25 05
szary, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 6194 25 06
biały, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 6194 25 02
czarny, mat, z przesłonami styków IEC 60884-1	09 6194 05

16 A, 250 V~
Głębokość lusterka 14,5 mm
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
Złącza zgodne z IEC 60884-1
■ 2-biegunowe
■ z zaciskami śrubowymi

Gniazda standard euro-amerykański

NOWOŚĆ



Gniazdo bez uziemienia standard "euro-amerykański"

brązowy, mat	09 6257 25 01
antracyt, mat	09 6257 25 05
szary, mat	09 6257 25 06
biały, mat	09 6257 25 02
czarny, mat	09 6257 25 03

10 A, 250 V~
Nie nadaje się do podłączenia wtyczek SCHUKO zgodnych z DIN 49441
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
Złącza zgodne z IEC 60884-1
Standard GB 1002
■ podwyższona ochrona przed dotykiem IEC 60884-1
■ 2-biegunowe
■ z zaciskami śrubowymi
■ może być użyte jako np. gniazdo do golarzek

URZĄDZENIA PRZYŁĄCZENIOWE 12V

Gniazda 12 V

NOWOŚĆ



Gniazda 12 V

brązowy, mat	09 4517 25 01
antracyt, mat	09 4517 25 05
szary, połysk	09 4517 25 07
biały, połysk	09 4517 25 09
czarny, mat	09 4517 05

12 - 24 V
Prąd znamionowy max: 16 A;
zaciski przyłączeniowe o wymiarze 6,3 x 0,8 mm
Info:
używać wtyczek 12 V (nr zam. 4637),
o maksymalnym prądzie znamionowym 8 A
do wtyczki 12 V nr zam. 4637
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
■ z zaciskami na szybkozłączki

NOWOŚĆ



Gniazdo zasilające 12 V

brązowy, mat	08 4571 25 01
antracyt, mat	08 4571 25 05
szary, połysk	08 4571 25 07
biały, połysk	08 4571 25 09
czarny, mat	08 4571 25 03

12 - 24 V, max. 20 A dla 2.5 mm²,
max. 15 A dla 1.5 mm²
Nie do zastosowania z puszkami natynkowymi.
■ z zaciskami na szybkozłączki

Złącza motoryzacyjne

NOWOŚĆ



Wtyczka 12 V

czarny, mat	4637
-------------	------

12 - 24 V, max. 8 A
Do gniazda 12 V nr zam. 0945 17 25 ..., 0945 17 05
■ ze złączem lutowanym

GNIAZDA ŁADOWANIA

Gniazda ładowania USB

NOWOŚĆ



Gniazdo ładowania USB 230 V

antracyt, mat	09 2600 25 05
biały, mat	09 2600 25 09

100 - 240 V~, 50/60 Hz, 5 V= (+/- 5%)
pobór mocy (tryb oczekiwania) max. 100 mW;
zaciski przyłączeniowe do max. 2,5 mm²
Nie ma możliwości przesyłania danych!
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
■ z 2 gniazdami USB typ A
■ do ładowania urządzeń mobilnych przez przewód USB
■ zabezpieczenie przed zwarcieniem i przeciążeniem (elektroniczny bezpiecznik)
■ z zaciskami śrubowymi

GNIAZDA TV/AUDIO/VIDEO

Gniazda antenowe

NOWOŚĆ



Gniazdo antenowe TV

brązowy, mat, styki lutowane	09 4511 25 11
antracyt, mat, styki lutowane	09 4511 25 15
szary, mat, styki lutowane	09 4511 25 16
biały, mat, styki lutowane	09 4511 25 12
czarny, mat, styki lutowane	09 4511 15
brązowy, mat, przyłącze typu F	09 4581 25 01
antracyt, mat, przyłącze typu F	09 4581 25 05
szary, mat, przyłącze typu F	09 4581 25 06
biały, mat, przyłącze typu F	09 4581 25 02
czarny, mat, przyłącze typu F	09 4581 25 03

DIN 45325

NOWOŚĆ



Gniazdo antenowe SAT

brązowy, mat	09 4519 25 01
antracyt, mat	09 4519 25 05
szary, mat	09 4519 25 06
biały, mat	09 4519 25 02
czarny, mat	09 4519 05

■ z podwójnym gniazdem F

NOWOŚĆ



Gniazdo antenowe radio/SAT

brązowy, mat	09 4560 25 01
antracyt, mat	09 4560 25 05
szary, mat	09 4560 25 06
biały, mat	09 4560 25 02
czarny, mat	09 4560 05

■ z gniazdem IEC oraz F
■ z przyłączem typu F

Nr kat.

Nr kat.



Gniazdo antenowe radio/TV

biały, mat

09 4561 25 02

- z gniazdem IEC oraz F
- z przyłączem typu F

NOWOŚĆ



Gniazdo antenowe TV/SAT

szary, mat
czarny, mat

08 4563 25 06
08 4563 25 03

- z gniazdem IEC oraz F
- z przyłączem typu F

Gniazda multimedialne



Zestaw gniazd modułowych audio Cinch

biały/czerwony

1989

- Przewód przyłączeniowy 0,5 - 0,65 mm (AWG 24-22);
Zaciski przyłączeniowe 0,2 - 0,325 mm² (AWG 24-22);
Wymiary modułów (szer. x wys. x gł.) 15 x 18 x 35 mm
Do elementu centralnego nr zam. 1427..
Do płytki nośnej nr zam. 0945 59 ..
■ z 2 gniazdami Cinch i mocowaniem modułu
■ z zaciskami nożowymi



Moduł gniazda video Cinch

biały/żółty

1992

- Przewód przyłączeniowy 0,5 - 0,65 mm (AWG 24-22);
Zaciski przyłączeniowe 0,2 - 0,325 mm² (AWG 24-22);
Wymiary (szer. x wys. x gł.) 15 x 18 x 35 mm
Do elementu centralnego nr zam. 1427..
Do płytki nośnej nr zam. 0945 59 ..
■ z 2 gniazdami Cinch i mocowaniem modułu
■ z zaciskami nożowymi



Moduł VGA

biały/czarny

1994

- Wymiary (szer. x wys. x gł.) 31 x 18 x 35 mm;
Zaciski przyłączeniowe max. 1,5 mm²
Do elementu centralnego nr zam. 1427..
Do płytki nośnej nr zam. 0945 59 ..
■ z 15-biegunowym gniazdem D-sub
■ kompatybilne z SVGA
■ zajmuje 2 moduły w elemencie centralnym
■ zaciski śrubowe



Moduł S-Video

biały/czarny

1993

- Zaciski przyłączeniowe 0,5 - 0,65 mm (AWG 24-22);
Conductor cross-section 0,2 - 0,325 mm² (AWG 24-22);
Wymiary (szer. x wys. x gł.) 15 x 18 x 35 mm
Do elementu centralnego nr zam. 1427..
Do płytki nośnej nr zam. 0945 59 ..
■ z gniazdem S-Video i mocowaniem modułu
■ z beznarzędziowymi zaciskami przyłączeniowymi



Zaślepka

biały, 1-krotna

1990

- Wymiary (szer. x wys. x gł.) 15 x 18 x 35 mm
Do elementu centralnego nr zam. 1427..
Do płytki nośnej nr zam. 0945 59 ..

DANE/TELEKOMUNIKACJA

plytki czołowe do gniazd modułowych

NOWOŚĆ



Płytką czołową do 2 modułów MINI-COM

antracyt, połysk
szary, połysk
biały, połysk
czarny, połysk

09 4559 25 05
09 4559 25 07
09 4559 25 09
09 4559 05

- Nie może być stosowana z ramką z pokrywą.
Do gniazd modułowych nr zam. 1980, 1984, 1985
Do zestawu gniazd modułowych Cinch nr zam. 1989
Do modułu zaślepki nr zam. 1990
Do modułu video Cinch nr zam. 1992
Do modułu S-Video nr zam. 1993
Do modułu VGA nr zam.

Moduły: Panduit

- do gniazd modułowych Mini-Com kat. 3, kat. 5e, kat. 6, kat. 6 10 Gig
- do gniazd modułowych Mini-Com światłowodowych
- do gniazd modułowych ze złączem BNC
- do gniazd modułowych Mini-Com stereo 3,5 mm
- do gniazd modułowych Mini-Com głośnikowych/wtyczek bananowych
- do gniazd Modułowych Mini-Com typy F
- do gniazd modułowych Mini-Com Cinch
- do gniazd modułowych Mini-Com S-Video
- do gniazd modułowych Mini-Com 15-biegunowych D-Sub
- do zaślepki modułowej 1-krotnej Mini-Com
- z nachyleniem wyjścia 30°

NOWOŚĆ



Płytką nośną do modułów AMP 1-krotna

antracyt, połysk
szary, połysk
biały, połysk
czarny, połysk

09 4557 25 05
09 4557 25 07
09 4557 25 09
09 4557 05

- wymiar montażowy (szer. x wys.) ok. 14,9 x 20,7 mm
Nie może być stosowana z ramką z pokrywą.
moduły MT-RJ: AMP; Intracom; Telena;
Gniazda modułowe: Brand-Rex; CobiNet; EFB Electronic; Schumann;
Standard 110 Connect jack: AMP;
SL series toolless jack: AMP;
EMT modular jack: AMP
■ do gniazd modułowych AMP serii 100 Connect kat.3, kat.5, kat.5e oraz kat.6

NOWOŚĆ



Płytką nośną dla 2 modułów BTR/-E-DAT

czarny, połysk
antracyt, połysk
szary, połysk
biały, połysk

08 4558 25 10
08 4558 25 05
08 4558 25 07
08 4558 25 09

- Nie może być stosowana z ramką z pokrywą.
Moduły:
BTR NETCOM
■ dla 130898-00-I BTR modułu zaślepki
■ dla 130898-01-I BTR modułu przyłączeniowego F/F
■ dla 130898-02-I BTR modułu gniazda przyłączeniowego F/IEC
■ dla 130898-03-I BTR modułu złącza przyłączeniowego F/IEC
■ dla 130908-I BTR modułu UAE kat. 5e 8(8)
■ dla 130909-I BTR modułu UAE kat. 6 8(8)
■ dla 130910-I BTR modułu E-Dat kat. 6a 8(8)
■ dla 1309A0-I BTR modułu sprzęgła E-Dat 8(8) kat.6
■ dla 15091001-I BTR Op-Dat module ST
■ dla 15091070-I BTR Op-Dat module LC
■ dla 15091071-I BTR Op-Dat module LC
■ dla 185700 Dätwyler Unilan modułu gniazda MS 1/8 kat.6
■ dla 185750 Dätwyler Unilan modułu gniazda MU 1/8 kat.6
■ dla 417446 Dätwyler Unilan sprzęgła RJ45
■ z nachyleniem wyjścia 25°

Nr kat.

Nr kat.

Gniazda modułowe



Moduł gniazda 8-biegunowego

czarny, RJ45, kat.3, kompatybilne z ISDN (WAG 24-22)	1980
czarny, RJ45, kat.5e, ekranowane (WAG 24-22)	1984
czarny, RJ45, kat.6, ekranowane (WAG 26)	1985

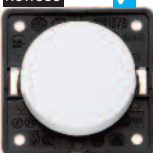
Do elementu centralnego nr zam. 1427..
Do płytki nośnej nr zam. 0945 59..
kat.5 DIN EN 50173-1:2003 oraz ISO/IEC 11801, 2 wydanie
kat.6 DIN EN 50173-1:2003 oraz ISO/IEC 11801, 2 wydanie
Ekranowanie DIN EN 55022 klasy B
kodowanie barwne zgodne z normą A i B EIA/TIA 568A
■ ze złączami nożowymi

ŁĄCZNIKI

Łączniki klawiszowe Integro Flow

NOWOŚĆ

Łącznik klawiszowy



od str. T63

brązowy, mat, zmienny (schodowy)	09 3656 25 01
antracyt, mat, zmienny (schodowy)	09 3656 25 05
szary, połysk, zmienny (schodowy)	09 3656 25 07
biały, połysk, zmienny (schodowy)	09 3656 25 09
czarny, połysk, zmienny (schodowy)	09 3656 25 10
chrom, mat lakierowany, zmienny (schodowy)	09 3656 25 68
stal szlachetna, lakierowana, zmienny (schodowy)	09 3656 25 24
brązowy, mat, krzyżowy	09 3657 25 01
antracyt, mat, krzyżowy	09 3657 25 05
szary, połysk, krzyżowy	09 3657 25 07
biały, połysk, krzyżowy	09 3657 25 09
czarny, połysk, krzyżowy	09 3657 25 10
chrom, mat lakierowany, krzyżowy	09 3657 25 68
stal szlachetna, lakierowana, krzyżowy	09 3657 25 24

16 AX, 250 V~
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20 01
Ochrona IP44 w przypadku zastosowania zestawu uszczelek nr zam. 09 1853 oraz ramki z nadrukiem „IP44” nr zam. 0918 27 ..
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
■ z zaciskami śrubowymi

NOWOŚĆ

Łącznik klawiszowy



brązowy, mat, 2-biegunowy	09 3652 25 01
antracyt, mat, 2-biegunowy	09 3652 25 05
szary, połysk, 2-biegunowy	09 3652 25 07
biały, połysk, 2-biegunowy	09 3652 25 09
czarny, połysk, 2-biegunowy	09 3652 25 10
chrom, mat lakierowany, 2-biegunowy	09 3652 25 68
stal szlachetna, lakierowana, 2-biegunowy	09 3652 25 24

16 AX, 250 V~
Np. do złącza gniazda zasilającego 16 A
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20 01
Ochrona IP44 w przypadku zastosowania zestawu uszczelek nr zam. 09 1853 oraz ramki z nadrukiem „IP44” nr zam. 0918 27
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
■ z nadrukiem „0”
■ z zaciskami śrubowymi

NOWOŚĆ



Łącznik klawiszowy kontrolny z czerwoną soczewką

brązowy, mat, 2-biegunowy	09 3752 25 01
antracyt, mat, 2-biegunowy	09 3752 25 05
szary, połysk, 2-biegunowy	09 3752 25 07
biały, połysk, 2-biegunowy	09 3752 25 09

czarny, połysk, 2-biegunowy	09 3752 25 10
chrom, mat lakierowany, 2-biegunowy	09 3752 25 68

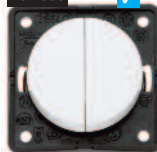
stal szlachetna, lakierowana, 2-biegunowy	09 3752 25 24
---	---------------

16 AX, 250 V~
Prąd wkładki jarzeniowej 0,9 mA
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20 01
Ochrona IP44 w przypadku zastosowania zestawu uszczelek nr zam. 09 1853 oraz ramki z nadrukiem „IP44” nr zam. 0918 27
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
■ z nadrukiem „0”
■ ze zintegrowaną wkładką jarzeniową
■ do podświetlenia i podświetlenia kontrolnego
■ z zaciskami śrubowymi

Łączniki wieloklawiszowe Integro Flow

NOWOŚĆ

Łącznik wieloklawiszowy



brązowy, mat, seryjny (świecznikowy)	09 3655 25 01
antracyt, mat, seryjny (świecznikowy)	09 3655 25 05
szary, połysk, seryjny (świecznikowy)	09 3655 25 07
biały, połysk, seryjny (świecznikowy)	09 3655 25 09

czarny, połysk, seryjny/świecznikowy	09 3655 25 10
chrom, mat lakierowany, seryjny (świecznikowy)	09 3655 25 68

stal szlachetna, lakierowana, seryjny (świecznikowy)	09 3655 25 24
--	---------------

16 AX, 250 V~
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20 01
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
■ z zaciskami śrubowymi

PRZYCISKI

Łączniki klawiszowe przyciskowe Integro Flow

NOWOŚĆ

Łącznik klawiszowy przyciskowy



brązowy, mat, zwierny	09 3671 25 01
antracyt, mat, zwierny	09 3671 25 05
szary, połysk, zwierny	09 3671 25 07
biały, połysk, zwierny	09 3671 25 09
czarny, połysk, zwierny	09 3671 25 10
chrom, mat lakierowany, zwierny	09 3671 25 68

stal szlachetna, lakierowana, zwierny	09 3671 25 24
---------------------------------------	---------------

10 A, 250 V~
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20 01
Ochrona IP44 w przypadku zastosowania zestawu uszczelek nr zam. 09 1853 oraz ramki z nadrukiem „IP44” nr zam. 0918 27
Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
■ z zaciskami śrubowymi

Nr kat.

Nr kat.



Łącznik klawiszowy przyciskowy z czerwoną soczewką

brązowy, mat, zwierny	09 3772 25 01
antracyt, mat, zwierny	09 3772 25 05
szary, połysk, zwierny	09 3772 25 07
biały, połysk, zwierny	09 3772 25 09

10 A, 250 V~
Prąd wkładki jarzeniowej 0,9 mA
Przy zastosowaniu wielu wkładek jarzeniowych prąd lampy może prowadzić do błędnej funkcji przełącznika /przełącznika impulsowego.

Porada: Podłączyć przewód neutralny do wkładki jarzeniowej lub podłączyć równolegle do cewki przełącznika kondensator 230 V, 1 µF na każde 10 mA prądu lampy jarzeniowej.

- Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
- Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20 01
- Ochrona IP44 w przypadku zastosowania zestawu uszczelek nr zam. 09 1853 oraz ramki z nadrukiem „IP44” nr zam. 0918 27 ..
- Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
- Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
- Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
- ze zintegrowaną wkładką jarzeniową
- do podświetlenia i podświetlenia kontrolnego
- z zaciskami śrubowymi

ŁĄCZNIKI ŻALUZJOWE PRZYCISKOWE

Łączniki żaluzjowe przyciskowe Integro Flow

NOWOŚĆ



Łącznik klawiszowy żaluzjowy przyciskowy z nadrukiem symbolu strzałek

brązowy, mat, 1-biegunowy	09 3653 25 01
antracyt, mat, 1-biegunowy	09 3653 25 05
szary, połysk, 1-biegunowy	09 3653 25 07
biały, połysk, 1-biegunowy	09 3653 25 09
czarny, połysk, 1-biegunowy	09 3653 25 10
chrom, mat lakierowany, 1-biegunowy	09 3653 25 68
stal szlachetna, lakierowana, 1-biegunowy	09 3653 25 24

Należy przestrzegać wskazówek producenta silników!
16 AX, 250 V~

- Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
- Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20 01
- Ochrona IP44 w przypadku zastosowania zestawu uszczelek nr zam. 09 1853 oraz ramki z nadrukiem „IP44” nr zam. 0918 27 ..
- Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
- Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
- Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
- z blokadą elektryczną jako zabezp. możliwości równoczesnego zał. w obu kierunkach
- z zaciskami śrubowymi

ŚCIEMNIACZE OBROTOWE

rotary dimmer Integro Flow

NOWOŚĆ



Ściemniacz obrotowy 12 V= z pokrętle regulacyjnym

brązowy, mat	09 2876 25 01
antracyt, mat	09 2876 25 05
szary, połysk	09 2876 25 07
biały, połysk	09 2876 25 09
czarny, połysk	09 2876 25 10
chrom, mat lakierowany	09 2876 25 68
stal szlachetna, lakierowana	09 2876 25 24

- 12 V=
- 12 V lampy żarowe i halogeny 230 V 10 - 60 W;
- prąd pracy bez obciążenia 3 mA;
- średnica trzpienia 4 mm;
- głębokość montażu 33 mm
- Nie może być stosowany z puszkami montażowymi Berker Integro, puszkami natynkowymi oraz pierścieniem montażowym.
- with soft-lock
- z łącznikiem przyciskowym
- z regulacją PWM
- z zabezpieczeniem przed zwarcie i przeciążeniem (bezpiecznik elektroniczny)
- z zaciskami śrubowymi

Ściemniacze obrotowe Integro Flow



Ściemniacz obrotowy z pokrętle oraz ramką

brązowy, mat	09 2871 25 71
antracyt, mat	09 2871 25 75
szary, połysk	09 2871 25 77
biały, połysk	09 2871 25 79

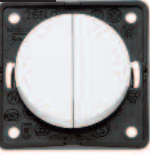
- 230 V~, 50 Hz
- lampy żarowe i halogeny 230V 60 - 400 W;
- max. liczba modułów rozszerzenia mocy do zab. 10;
- średnica trzpienia 4 mm
- Nie może być stosowany z puszkami montażowymi Berker Integro, puszkami natynkowymi oraz pierścieniem montażowym.



- z przyciskowym łącznikiem zmiennym
- z zabezpieczeniem przed zwarcie i przeciążeniem (bezpiecznik)
- z bezpiecznikiem zapasowym
- regulacja poprzez wycinanie fazy
- z zaciskami śrubowymi

Łączniki wieloklawiszowe przyciskowe Integro Flow

NOWOŚĆ



Łącznik wieloklawiszowy

brązowy, mat, 2 zestyki zwierny, wspólne zaciski wejściowe	09 3675 25 01
antracyt, mat, 2 zestyki zwierny, wspólne zaciski wejściowe	09 3675 25 05
szary, połysk, 2 zestyki zwierny, wspólne zaciski wejściowe	09 3675 25 07
biały, połysk, 2 zestyki zwierny, wspólne zaciski wejściowe	09 3675 25 09
czarny, połysk, 2 zestyki zwierny, wspólne zaciski wejściowe	09 3675 25 10
chrom, mat lakierowany, 2 zestyki zwierny, wspólne zaciski wejściowe	09 3675 25 68
stal szlachetna, lakierowana 2 zestyki zwierny, wspólne zaciski wejściowe	09 3675 25 24

- 10 A, 250 V~
- Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20
- Do puszki montażowej Ø 45 mm nr zam. 0918 20 01
- Do puszki montażowej Ø 49 mm nr zam. 0918 83, 0918 87
- Do puszki montażowej 2-krotnej nr zam. 0919 15 0..
- Do puszki montażowej 3-krotnej nr zam. 0919 33
- z zaciskami śrubowymi

Nr kat.

Nr kat.

JEDNOSTKI STERUJĄCE 1-10 V

Jednostki sterujące 1-10 V Integro Flow



Potencjometr obrotowy 1-10 V z pokrętkiem i ramką

brązowy, mat
antracyt, mat
szary, połysk
biały, połysk

09 2891 25 01
09 2891 25 05
09 2891 25 06
09 2891 25 09

230 V~, 50/60 Hz
prąd znamionowy 6 A;
prąd sterujący 50 mA;
głębokość montażu 22 mm;
średnica trzpienia 4 mm

W przypadku wystąpienia dużych prądów załączania zastosować ogranicznik prądowy.

W celu zapewnienia równej mocy oświetlenia należy stosować urządzenia EVG i świetlówki tego samego producenta.

Możliwość wymiany bezpiecznika bez demontażu.

W przypadku podłączenia lamp halogenowych 230 V zalecamy stosowanie transformatora Tronic firmy Berker z interfejsem 1-10 V nr zam. 2977.

Nie może być stosowany z puszkami montażowymi Berker Integro, puszkami natynkowymi oraz pierścieniem montażowym.

Zgodny z normą DIN EN 60928

- z przyciskowym łącznikiem zmiennym
- do załączania i regulowania urządzeniami EVG i transformatorami Tronic z interfejsem 1-10 V
- np. do świetlówek i niskonapięciowych lamp alogenowych
- z możliwością nastawy podstawowego natężenia oświetlenia
- z zabezpieczeniem przed zwarcie i przeciążeniem (bezpiecznik)
- z bezpiecznikiem zapasowym
- z zaciskami śrubowymi

PUSZKI MONTAŻOWE

Puszki montażowe



Puszka montażowa, płytki, Ø 45 mm

szara, z zaciskiem przewodu

09 1820 01

głębokość montażu 22 mm
Ogniodoporne zgodnie z VDE 0606-1



- wyłącznie do łączników oraz łączników przyciskowych
- z wprowadzeniem przewodu

od str. T63



Puszka montażowa Ø 45 mm

szara, z zaciskiem przewodu

09 1820

głębokość montażu 35,5 mm
Ogniodoporne zgodnie z VDE 0606-1



- do łączników oraz gniazd
- z 4 wprowadzeniami przewodu
- 3 wyłamywalne wprowadzenia

od str. T63



Puszka montażowa Ø 49 mm

szary, z 1x wewnętrznym podwójnym zaciskiem przewodu na boku

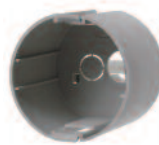
09 1887

głębokość montażu 38 mm
Ogniodoporne zgodnie z VDE 0606-1



- z 2 wprowadzeniami przewodu

od str. T63



Puszka montażowa ochronna głęboka Ø 49 mm

szary, z 1x zewnętrznym podwójnym zaciskiem przewodu

09 1883

głębokość montażu 45,5 mm
Ogniodoporne zgodnie z VDE 0606-1



- z 2 wprowadzeniami przewodu na boku
- 1 wyłamywalne wprowadzenie

od str. T63



Puszka montażowa 2-krotna

szara, z zaciskiem przewodu
szary, z 2 zaciskami przewodu

09 1915 01
09 1915 02

Długość 109 mm;
Szerokość 49 mm;
Głębokość montażu 37 mm
Pasuje wyłącznie do ramek 2-krotnych
Ogniodoporne zgodnie z VDE 0606-1



- do montażu pionowego oraz poziomego
- z 2 wprowadzeniami przewodu
- 1 wyłamywalne wprowadzenie

od str. T63



Puszka montażowa 3-krotna

szary, z zaciskiem przewodu

09 1933

Długość 168 mm;
Szerokość 49 mm;
Głębokość montażu 38 mm

Wszystkie elementy mogą być montowane pionowo lub poziomo.

Pasuje wyłącznie do ramek 3-krotnych (poza nr zam. 09 1819 25 18)

Ogniodoporne zgodnie z VDE 0606-1



- do montażu pionowego oraz poziomego
- z 6 wprowadzeniami przewodów, po 1 z każdego boku, oraz 2 z tyłu
- 5 wyłamywalnych wprowadzeń

od str. T63



Puszka montażowa do pierścienia montażowego Ø 58 mm

szary, z 1 wewnętrznym zaciskiem przewodu

08 1837

głębokość montażu 38 mm
Ogniodoporne zgodnie z VDE 0606-1



AKCESORIA

Pierścień montażowy



Pierścień montażowy

szary, grubość materiału 5 mm

08 1836

ciemny szary, grubość materiału 4 mm

08 1836 01

biały, grubość materiału 6 mm

08 1836 02

średnica otworu 50 mm
do montażu elementów Berker Integro np.: w lustrach.
do puszki montażowej do pierścienia montażowego Ø 58 mm nr zam. 0818 37

Elementy montażowe



Wzór do montażu, kartonowy

szary

09 1844

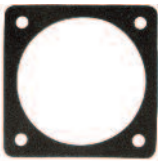
do precyzyjnego planowania otworów w instalacji pojedynczej oraz kombinacji 2-, 3-krotnej

Nr kat.

Nr kat.

USZCZELKI IP44

Uszczelki



Uszczelka

czarny

09 1853

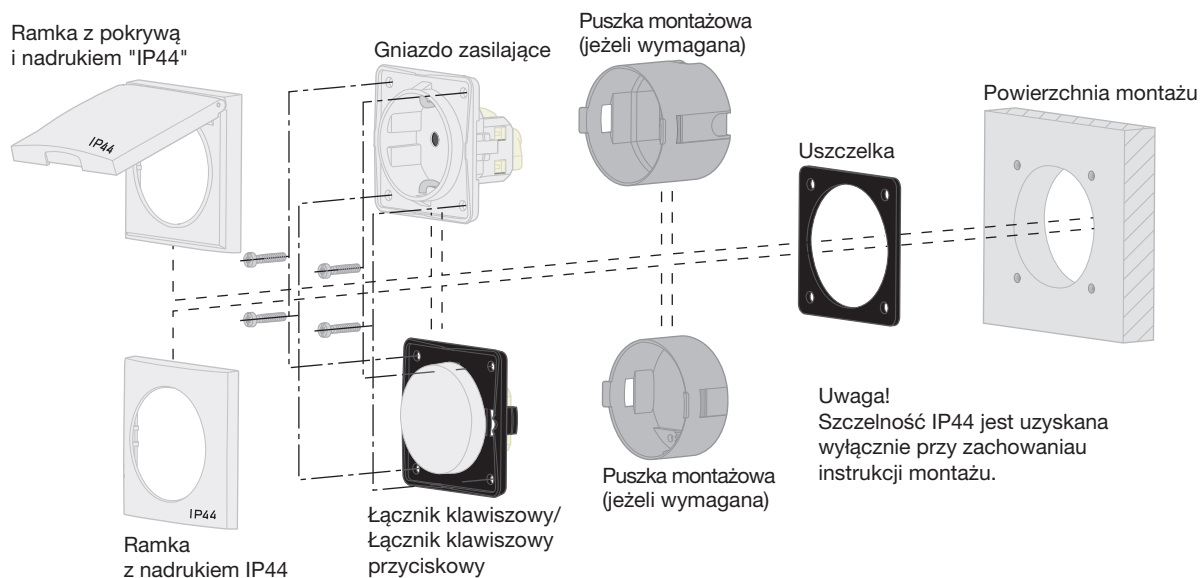
Nie do zastosowania z łącznikami/łącznikami przyciskowymi dwuklawiszowymi.

Do łączników klawiszowych/ łączników klawiszowych przyciskowych nr zam. 0936 52 .., 0936 56 .., 0936 57 .., 0936 71 .., 0937 52 .., 0937 72 .. do gniazd nr zam. 0841 85 .., 0941 85 .., 0941 95 .., 0947 78 .., 0947 79 ..

do gniazd zasilających nr zam. 0961 85 .., 0961 95 .. IP44

- do łączników klawiszowych/łączników klawiszowych przyciskowych
- do gniazd zasilających SCHUKO oraz gniazd zasilających z uziemieniem

Instrukcja montażu ramek IP44



Uwaga!
Szczelność IP44 jest uzyskana wyłącznie przy zachowaniu instrukcji montażu.