Szyny łączeniowe **BBUK** oraz **BBPK**



- Szyny łączeniowe BBUK oraz BBPK do łączenia aparatury modułowej
- Wersje 1, 2, 3 i 4-biegunowe
- Przekrój 10 mm^2 do 63 A oraz 16 mm^2 do 100 A
- Długość 1 metr lub wersja krótsza
- Wersja widełkowa i trzpieniowa

Szyny łączeniowe do prostego i niezawodnego połączenia aparatury modułowej.

Możliwość osobnego zamówienia zaślepek do wszystkich typów szyn łączeniowych.

Klucz doboru

BB	UK	1L	10	M12	
Rodzina produktów	Typ podłączenia	Liczba biegunów	Przekrój	Długość w modułach	Wersja specjalna
BB: Szyny łączeniowe	UK: widełkowe PK: trzpieniowe	1L: 1-bieg. (L1 L1 L1 L1 ...) 2L: 2-bieg. (L1 N L1 N ...) 3L: 3-bieg. (L1 L2 L3 L1...) 4L: 4-bieg. (L1 L2 L3 N ...) 4LN: 4-bieg. (L1 N L2 N ...)	10: 10 mm^2 16: 16 mm^2	12 18 48 54 (1m) 56 (1m)	-: wersja standardowa NL: faza + neutralny

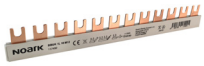
Certyfikaty

CE

Szyny łączeniowe **BBK**

1-biegunowe szyny łączeniowe

- Przekrój 10 mm² dla prądu znamionowego do 63 A
- Przekrój 16 mm² dla prądu znamionowego do 100 A
- Dostarczane bez zaślepek



Przekrój	Wersja	Ilość modułów	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
10 mm²	Widełkowa	12	117492	BBUK 1L 10 M12	1/40
10 mm²	Widełkowa	18	117493	BBUK 1L 10 M18	1/40
16 mm²	Widełkowa	12	117500	BBUK 1L 16 M12	1/40

2-biegunowe szyny łączeniowe

- Przekrój 10 mm² dla prądu znamionowego do 63 A
- Przekrój 16 mm² dla prądu znamionowego do 100 A
- Dostarczane bez zaślepek



Przekrój	Wersja	Ilość modułów	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
10 mm²	Widełkowa	56	117494	BBUK 2L 10 M56	1/20
10 mm²	Trzpieniowa	48	117495	BBPK 2L 10 M48 NL	1/20
16 mm²	Widełkowa	56	117501	BBUK 2L 16 M56	1/20

3-biegunowe szyny łączeniowe

- Przekrój 10 mm² dla prądu znamionowego do 63 A
- Przekrój 16 mm² dla prądu znamionowego do 100 A
- Dostarczane bez zaślepek



Przekrój	Wersja	Ilość modułów	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
10 mm²	Widełkowa	12	117496	BBUK 3L 10 M12	1/40
10 mm²	Widełkowa	18	117497	BBUK 3L 10 M18	1/40
16 mm²	Widełkowa	12	117502	BBUK 3L 16 M12	1/40

4-biegunowe szyny łączeniowe

- Przekrój 10 mm² dla prądu znamionowego do 63 A dla szyn 4L oraz do 100 A dla szyn 4LN
- Przekrój 16 mm² dla prądu znamionowego do 100 A
- Dostarczane bez zaślepek

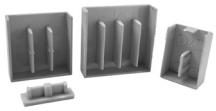


Przekrój	Wersja	Ilość modułów	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
10 mm²	Widełkowa	56	117498	BBUK 4L 10 M56	1/40
10 mm²	Widełkowa	54	117499	BBUK 4LN 10 M54	1/40
16 mm²	Widełkowa	56	117503	BBUK 4L 16 M56	1/40
16 mm²	Widełkowa	54	117504	BBUK 4LN 16 M54	1/40

Szyny łączeniowe **BBK**

Zaślepki

Zaślepki dla 1, 2, 3 i 4-biegunowych szyn łączeniowych BBK.



Przekrój faz	Wersja	Liczba faz	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
10 mm^2	Widełkowa	1	117505	ECUK 1L 10	1/250/5000
16 mm^2	Widełkowa	1	117509	ECUK 1L 16	1/250/5000
10 mm^2	Widełkowa	2	117506	ECUK 2L 10	1/250/5000
16 mm^2	Widełkowa	2	117510	ECUK 2L 16	1/250/5000
10 mm^2	Widełkowa	3	117507	ECUK 3L 10	1/250/5000
16 mm^2	Widełkowa	3	117511	ECUK 3L 16	1/250/5000
10 mm^2	Widełkowa	4	117508	ECUK 4L 10	1/250/5000
16 mm^2	Widełkowa	4	117512	ECUK 4L 16	1/250/5000

Tabela doboru zaślepek

Szyna	Odpowiednia zaślepka
117492 BBUK 1L 10 M12	117505 ECUK 1L 10
117493 BBUK 1L 10 M18	
117494 BBUK 2L 10 M56	117506 ECUK 2L 10
117495 BBPK 2L 10 M48 NL	
117496 BBUK 3L 10 M12	117507 ECUK 3L 10
117497 BBUK 3L 10 M18	
117498 BBUK 4L 10 M56	117508 ECUK 4L 10
117499 BBUK 4LN 10 M54	
117500 BBUK 1L 16 M12	117509 ECUK 1L 16
117501 BBUK 2L 16 M56	117510 ECUK 2L 16
117502 BBUK 3L 16 M12	117511 ECUK 3L 16
117503 BBUK 4L 16 M56	117512 ECUK 4L 16
117504 BBUK 4LN 16 M54	

Dane techniczne **BBK**

Szyny łączeniowe BBK

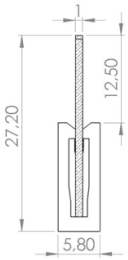
Parametry ogólne
1, 2, 3 i 4-biegunowe szyny łączeniowe
Długość wyrażona ilością modułów: 12, 18, 48, 54 oraz 56
Zaślepki dla szyn zamawiane oddzielnie

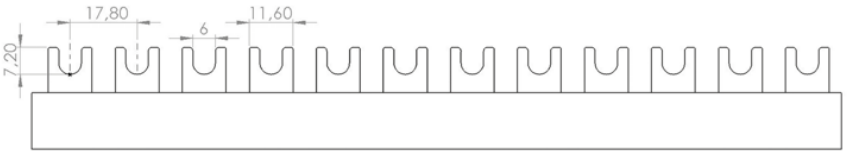
Parametry elektryczne	
Wykonanie zgodne z	EN 60947-7-1
Napięcie znamionowe U_e	230 / 400 V AC
Prąd znamionowy I_e	63 A (10 mm^2), 100 A (16 mm^2)
Częstotliwość	50 Hz
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane U_{imp}	4 kV (BBPK,BBUK) 6 kV (BBUK 4LN)

Parametry mechaniczne	
Przekrój szyn	10 / 16 mm^2
Typ podłączenia	Widełki lub trzpienie
Krok	17.80 / 18 / 8.90 mm

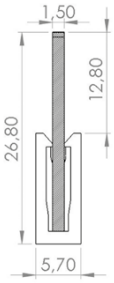
Wymiary

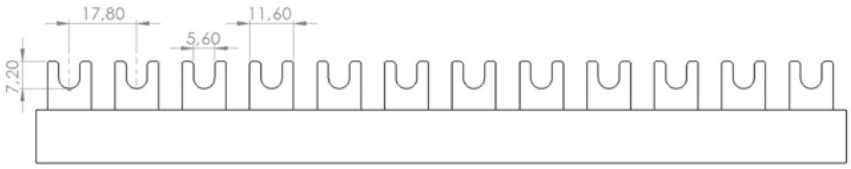
1L 10mm²



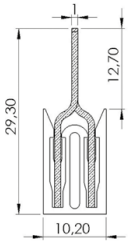


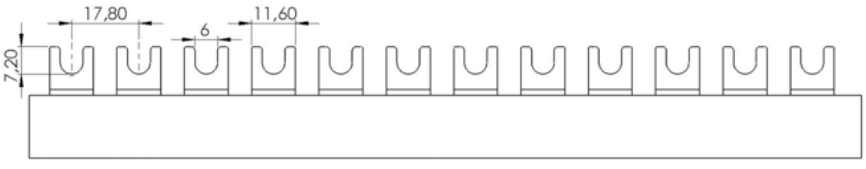
1L 16mm²



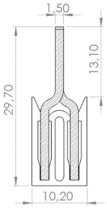


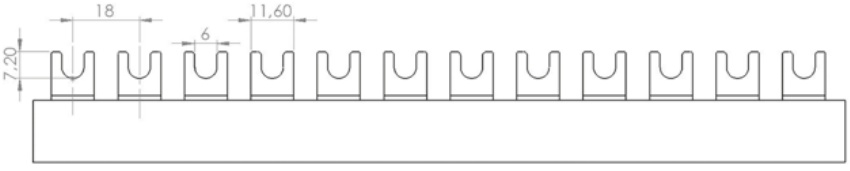
2L 10mm²





2L 16mm²

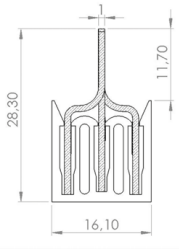


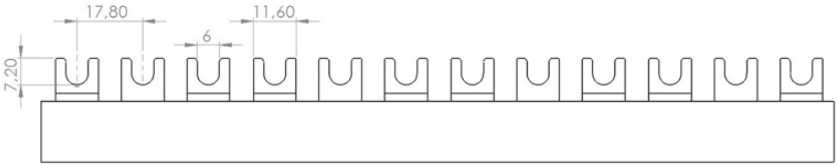


Szyny łączeniowe BBK

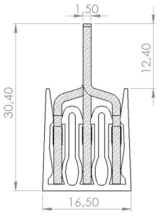
Wymiary

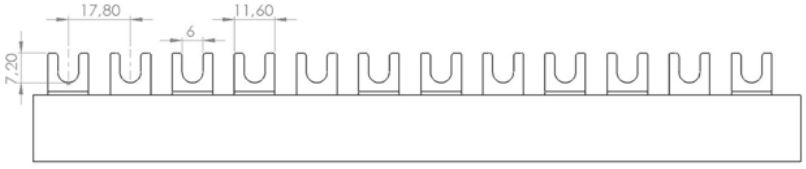
3L 10mm²



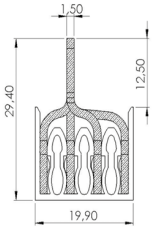


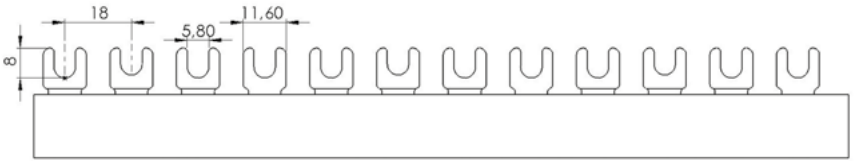
3L 16mm²



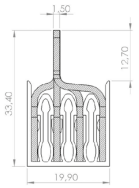


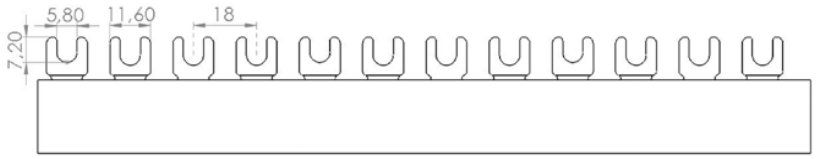
4L 10mm²



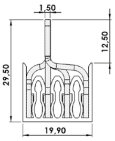


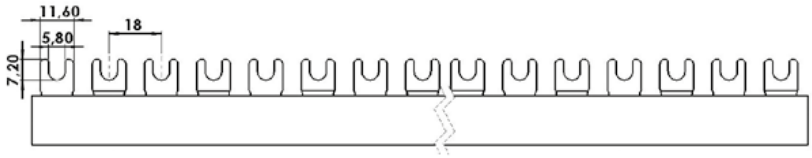
4L 16mm²



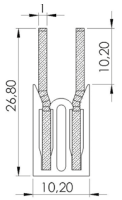


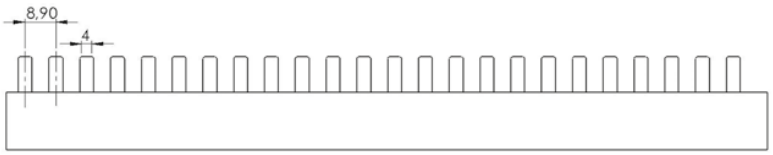
4LN 10mm²





2LN 10mm²

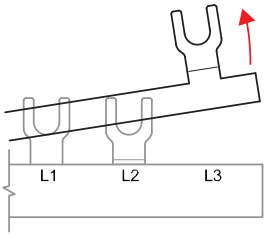




Szyny łączeniowe BBK

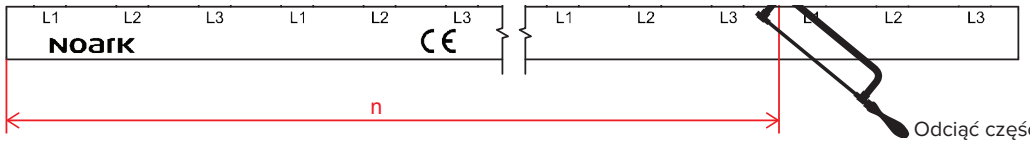
Skracanie

1)



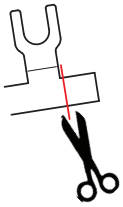
Wyciągnąć miedzianą szynę

2)



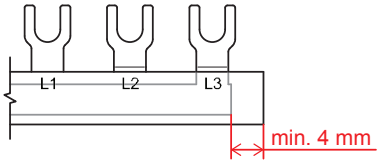
Odciąć część szyny
(najlepiej przy użyciu piły)

3)



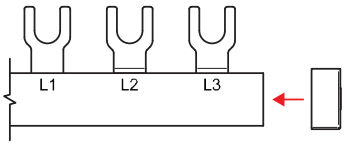
Skrócić miedzianą szynę
(najlepiej przy użyciu nożyc)

4)



Włożyć miedzianą szynę.
Osłona z tworzywa sztucznego musi być co najmniej 4 mm dłuższa od samej szyny miedzianej

5)



Wyczyścić ostrożnie szynę i nałożyć zaślepki