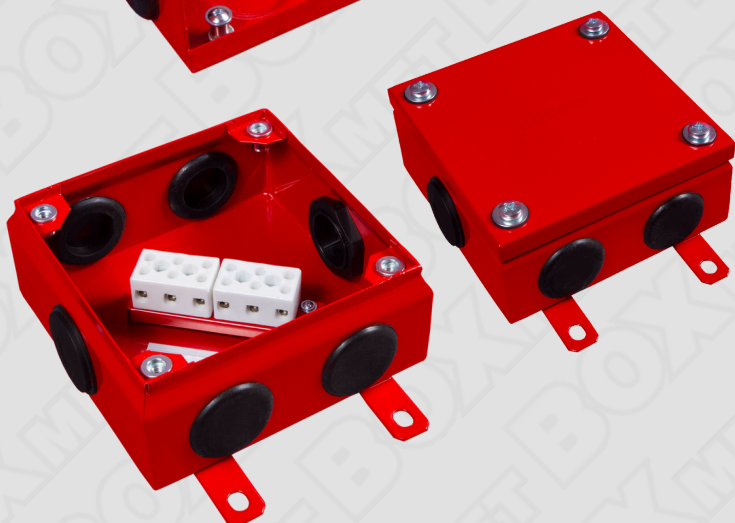




Puszki instalacyjne serii PP-BXM E30-E90 to kompletny program produktów dla rozgałęzień elektroinstalacyjnych stosowanych w instalacjach z podtrzymaniem funkcji E30-E90 wg. DIN 4102 część 12. Przeznaczone są do instalacji elektrycznych i teletechnicznych, w których wymagane jest zapewnienie ciągłości zasilania lub przesyłania sygnału w czasie pożaru do 90 minut (E30/E60/E90).

Puszki standardowo wykonane są z blachy czarnej DC01 malowanej proszkowo w kolorze czerwonym RAL3000, wyposażone w kostki łączeniowe wykonane z ceramiki odpornej na wysokie temperatury.



#### Parametry wspólne dla Typów 1 i 1.1

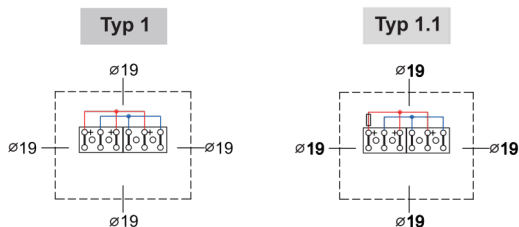
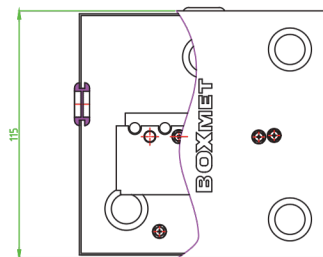
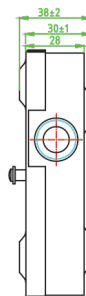
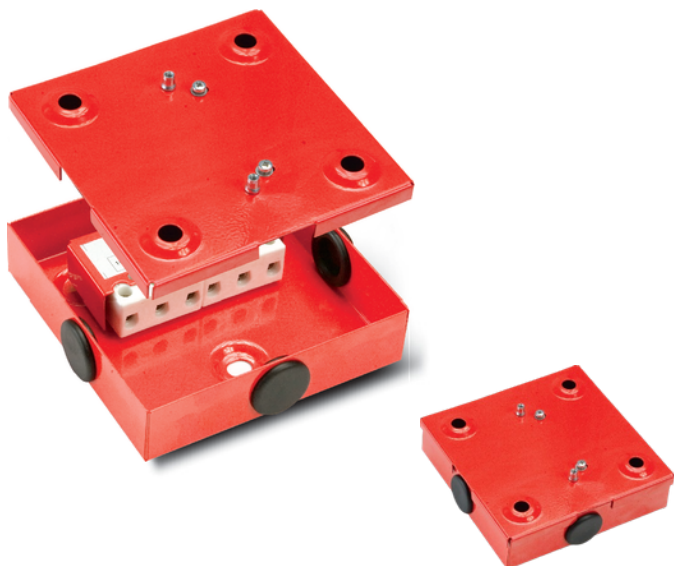
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)
<b>Napięcie (max)</b>	<b>450V</b>
Klasa szczelności	IP20
Wyposażenie	Gumowe dławiki kablowe dla typu 1.1: bezpieczniki termiczne 145°C lub nadprądowe wg. wytycznych zamawiającego
Materiał	Blacha stalowa czarna DC 01 lub nierdzewna 1.4301
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony) lub dowolny z palety RAL
Maksymalna średnica przewodu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Z dławikiem - 16mm</li> <li>• Bez dławika - 19mm</li> </ul>
<b>Aprobata techniczna CNBOP-PIB</b>	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790 KOT: 2026/0473-3704</b>

#### Parametry wspólne dla Typów 2 do 7.1

Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)
<b>Napięcie (max)</b>	<b>450V</b>
Klasa szczelności	IP42
Wyposażenie	Gumowe dławiki kablowe dla typu 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.1, 7.1: bezpieczniki termiczne 145°C lub nadprądowe wg. wytycznych zamawiającego
Materiał	Blacha stalowa czarna DC 01 lub nierdzewna 1.4301
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony) lub dowolny z palety RAL
Maksymalna średnica przewodu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Z dławikiem - 16mm</li> <li>• Bez dławika - 19mm</li> </ul>
<b>Aprobata techniczna CNBOP-PIB</b>	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790 KOT: 2026/0473-3704</b>

#### Parametry wspólne dla Typów 8 do 10

Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)
<b>Napięcie (max)</b>	<b>450V</b>
Klasa szczelności	IP65
Wyposażenie	Gumowe dławiki kablowe -4 szt. Zaślepki - 2 szt.
Materiał	Blacha stalowa czarna DC 01 lub nierdzewna 1.4301
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony) lub dowolny z palety RAL
<b>Aprobata techniczna CNBOP-PIB</b>	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790 KOT: 2026/0473-3704</b>



WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ HEIGHT	SZEROKOŚĆ LENGTH	GŁĘBOKOŚĆ WIDTH	DIMENSIONS IN MM
	30	115	115	

MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	z dławkikiem with gland	bez dławika without gland	MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM
	16	19	

## PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - ROZGAŁĘŻNA ŁĄCZENIE: 3 PRZEWODY 2- ŻYŁOWE od 0,5 do 6mm<sup>2</sup>

Wersja podstawowa

Dodatkowa opcja na życzenie klienta

Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP20	
Wyposażenie Typ 1	gumowe dławiki kablowe	
Wyposażenie Typ 1.1	bezpiecznik termiczny 145° C gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych zamawiającego
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna (standard 1.4301)
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony)	dowolny kolor z palety RAL
Waga	0,32 kg	
Dokumentacja	schemat łączeniowy, tabliczka znamionowa	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (do pobrania na stronie <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790</b> , Krajowa Ocena Techniczna: <b>2026/0473-3704</b>	

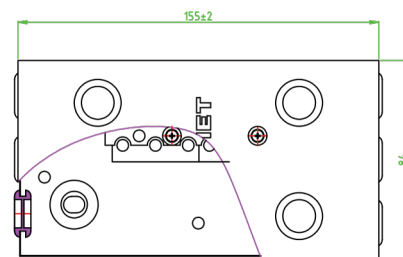
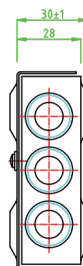
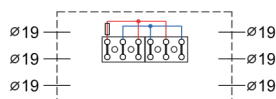
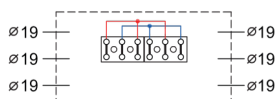


## CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION CONNECTION: 3 CABLE 2-WIRES FROM 0,5 TO 6mm<sup>2</sup>

Basic version

Additional option according to client's request

Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP20	
Equipment Type 1	rubber cable glands	
Equipment Type 1.1	thermal fuses 145° C rubber cable glands	thermal fuses or fuses according to customer guidelines
Material	black steel plate (standard DC 01)	stainless steel (standard 1.4301)
Painting coat	RAL 3000 (red)	any colour according to RAL palette
Weight	0,32 kg	
Documentation	connection diagram, name plate	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (downloadable from <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	National Certificate of Performance Consistency: No. <b>063-UWB-0790</b> , National Technical Assessment: <b>2026/0473-3704</b>	


**Typ 2**
**Typ 2.1**


WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ 30	SZEROKOŚĆ 155	GŁĘBOKOŚĆ 84	DIMENSIONS IN MM
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	z dławikiem 16	bez dławika 19		MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM
	with gland	without gland		

## PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - ROZGAŁĘŻNA ŁĄCZENIE: 3 PRZEWODY 2- ŻYŁOWE od 0,5 do 6mm<sup>2</sup>

	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wyposażenie Typ 2	gumowe dławiki kablowe	
Wyposażenie Typ 2.1	bezpiecznik termiczny 145° C gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych zamawiającego
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna (standard 1.4301)
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony)	dowolny kolor z palety RAL
Waga	0,38 kg	
Dokumentacja	schemat łączeniowy, tabliczka znamionowa	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (do pobrania na stronie <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790</b> , Krajowa Ocena Techniczna: <b>2026/0473-3704</b>	



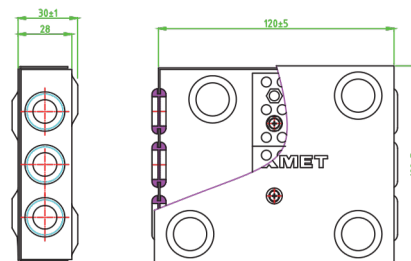
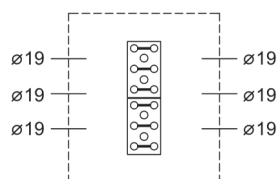
## CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION CONNECTION: 3 CABLE 2-WIRES FROM 0,5 TO 6mm<sup>2</sup>

	Basic version	Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP42	
Equipment Type 2	rubber cable glands	
Equipment Type 2.1	thermal fuses 145° C rubber cable glands	thermal fuses or fuses according to customer guidelines
Material	black steel plate (standard DC 01)	stainless steel (standard 1.4301)
Painting coat	RAL 3000 (red)	any colour according to RAL palette
Weight	0,38 kg	
Documentation	connection diagram, name plate	
<b>Documentation CNBOP-PIB</b> (downloadable from <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	National Certificate of Performance Consistency: No. <b>063-UWB-0790</b> , National Technical Assessment: <b>2026/0473-3704</b>	

TYP 2.2 / TYPE 2.2



Typ 2.2



WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	DIMENSIONS IN MM
	30	120	100	
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	z dławkikiem	bez dławika		MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM
	16	19		
	with gland	without gland		

## PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - PRZELOTOWO- ROZGAŁĘŻNA 6 ZACISKÓW od 0,5 do 6mm<sup>2</sup>

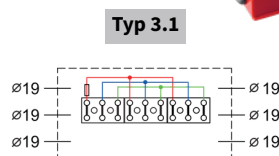
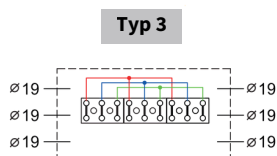
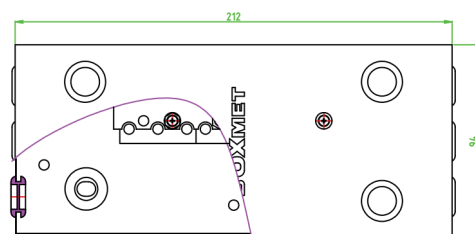
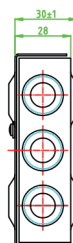
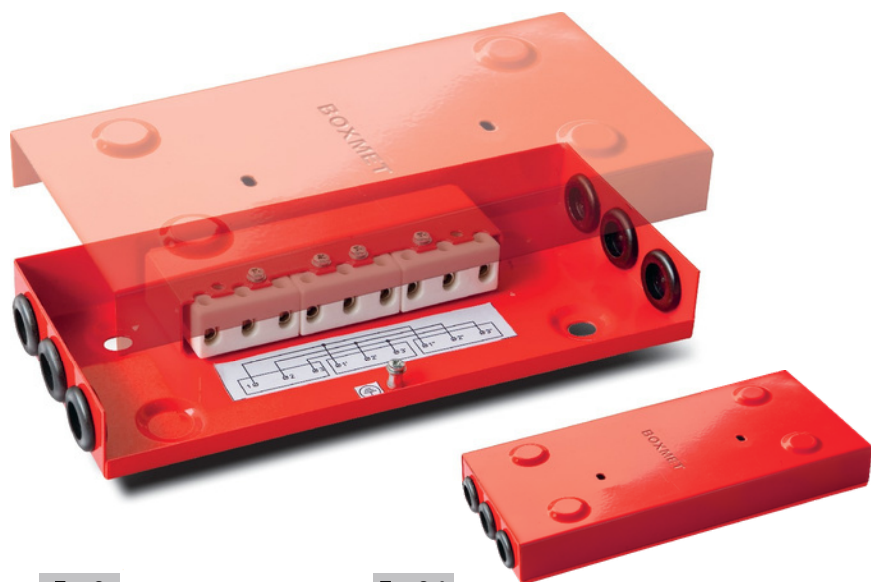
	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wyposażenie	gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych zamawiającego
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna (standard 1.4301)
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony)	dowolny kolor z palety RAL
Waga	0,38 kg	
Dokumentacja	schemat łączeniowy, tabliczka znamionowa	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (do pobrania na stronie <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790</b> , Krajowa Ocena Techniczna: <b>2026/0473-3704</b>	



## CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION-CRUIISING 6 TERMINALS FROM 0,5 TO 6mm<sup>2</sup>

	Basic version	Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP42	
Equipment	rubber cable glands	thermal fuses or fuses according to customer guidelines
Material	black steel plate (standard DC 01)	stainless steel (standard 1.4301)
Painting coat	RAL 3000 (red)	any colour according to RAL palette
Weight	0,38 kg	
Documentation	connection diagram, name plate	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (downloadable from <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	National Certificate of Performance Consistency: No. <b>063-UWB-0790</b> , National Technical Assessment: <b>2026/0473-3704</b>	

TYP 3 / TYPE 3  
TYP 3.1 / TYPE 3.1



WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	DIMENSIONS IN MM
	30	212	94	
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	z dławkim	bez dławika		MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM
	with gland	without gland	16 / 19	

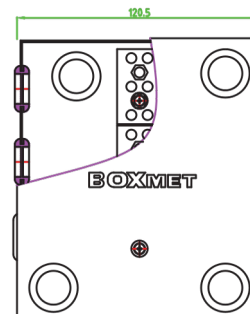
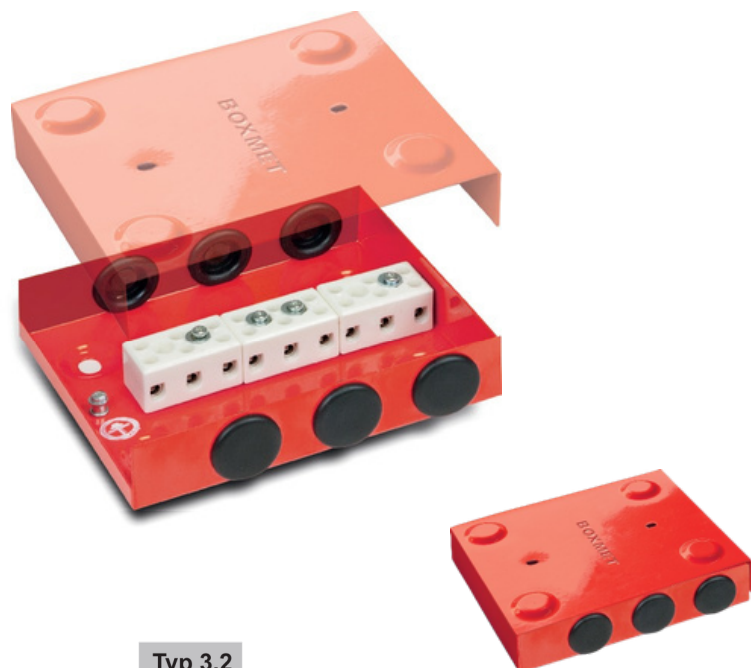
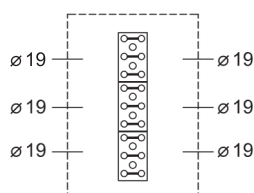
## PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - ROZGAŁĘŻNA ŁĄCZENIE: 3 PRZEWODY 3- ŻYŁOWE od 0,5 do 6mm<sup>2</sup>

	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wyposażenie Typ 3	gumowe dławiki kablowe	
Wyposażenie Typ 3.1	bezpiecznik termiczny 145° C gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych zamawiającego
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna (standard 1.4301)
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony)	dowolny kolor z palety RAL
Waga	0,56 kg	
Dokumentacja	schemat łączeniowy, tabliczka znamionowa	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (do pobrania na stronie <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790</b> , Krajowa Ocena Techniczna: <b>2026/0473-3704</b>	



## CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION CONNECTION: 3 CABLE 3-WIRES FROM 0,5 TO 6mm<sup>2</sup>

	Basic version	Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP42	
Equipment Type 3	rubber cable glands	
Equipment Type 3.1	thermal fuses 145° C rubber cable glands	thermal fuses or fuses according to customer guidelines
Material	black steel plate (standard DC 01)	stainless steel (standard 1.4301)
Painting coat	RAL 3000 (red)	any colour according to RAL palette
Weight	0,56 kg	
Documentation	connection diagram, name plate	
<b>Documentation CNBOP-PIB</b> (downloadable from <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	National Certificate of Performance Consistency: No. <b>063-UWB-0790</b> , National Technical Assessment: <b>2026/0473-3704</b>	

**TYP 3.2 / TYPE 3.2**

**Typ 3.2**


WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ HEIGHT	SZEROKOŚĆ LENGTH	GŁĘBOKOŚĆ WIDTH	DIMENSIONS IN MM
	<b>30</b>	<b>120</b>	<b>135</b>	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	z dławikiem <b>16</b> with gland	bez dławika <b>19</b> without gland		MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM

## PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - PRZELOTOWO - ROZGAŁĘŻNA - 9 ZACISKÓW od 0,5 do 6 mm<sup>2</sup>

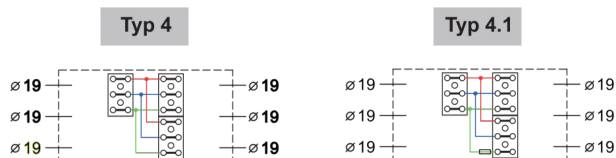
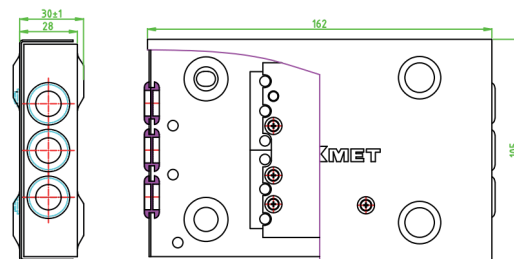
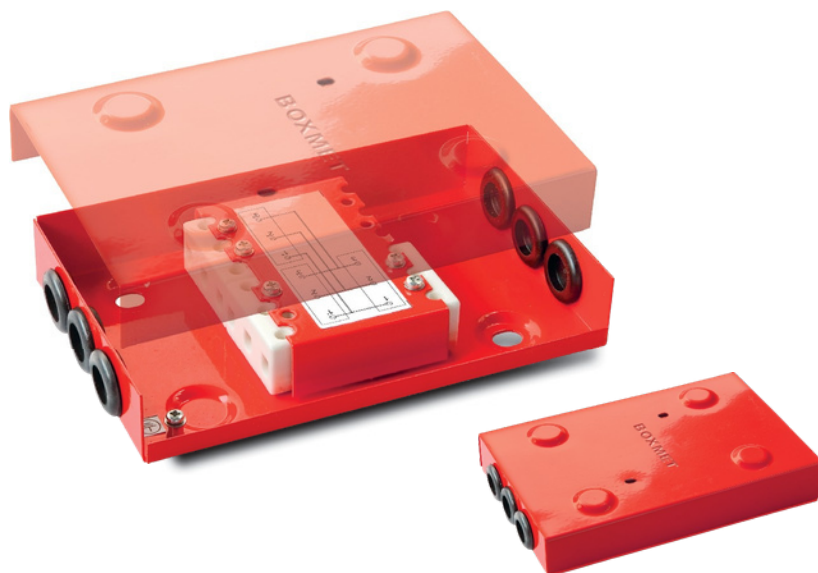
	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wyposażenie	gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych zamawiającego
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna (standard 1.4301)
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony)	dowolny kolor z palety RAL
Waga	0,56 kg	
Dokumentacja	schemat łączeniowy, tabliczka znamionowa	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (do pobrania na stronie <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790</b> , Krajowa Ocena Techniczna: <b>2026/0473-3704</b>	



## CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION - CRUISING - 9 TERMINALS FROM 0,5 TO 6 mm<sup>2</sup>

	Basic version	Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP42	
Equipment	rubber cable glands	thermal fuses or fuses according to customer guidelines
Material	black steel plate (standard DC 01)	stainless steel (standard 1.4301)
Painting coat	RAL 3000 (red)	any colour according to RAL palette
Weight	0,56 kg	
Documentation	connection diagram, name plate	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (downloadable from <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	National Certificate of Performance Consistency: No. <b>063-UWB-0790</b> , National Technical Assessment: <b>2026/0473-3704</b>	

TYP 4 / TYPE 4  
TYP 4.1 / TYPE 4.1



WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	DIMENSIONS IN MM
	30	162	105	
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	z dławikiem	bez dławika		MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM
	16	19		
	with gland	without gland		

## PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - ROZGAŁĘŻNA ŁĄCZENIE: 3 PRZEWODY 3-ŻYŁOWE od 0,5 do 6 mm<sup>2</sup>

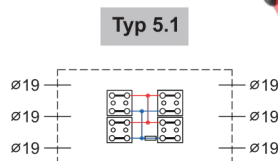
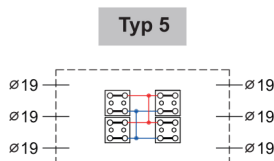
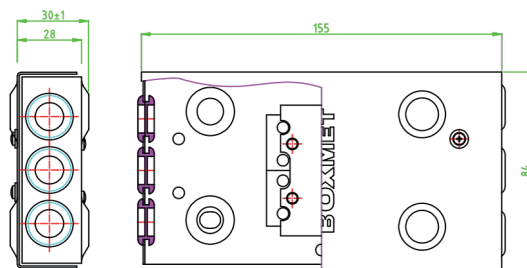
	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wyposażenie Typ 4	gumowe dławiki kablowe	
Wyposażenie Typ 4.1	bezpiecznik termiczny 145° C gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych zamawiającego
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna (standard 1.4301)
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony)	dowolny kolor z palety RAL
Waga	0,49 kg	
Dokumentacja	schemat łączeniowy, tabliczka znamionowa	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (do pobrania na stronie <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790</b> , Krajowa Ocena Techniczna: <b>2026/0473-3704</b>	



## CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION CONNECTION: 3 CABLE 3-WIRES FROM 0,5 TO 6 mm<sup>2</sup>

	Basic version	Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP42	
Equipment Type 4	rubber cable glands	
Equipment Type 4.1	thermal fuses 145° C rubber cable glands	thermal fuses or fuses according to customer guidelines
Material	black steel plate (standard DC 01)	stainless steel (standard 1.4301)
Painting coat	RAL 3000 (red)	any colour according to RAL palette
Weight	0,49 kg	
Documentation	connection diagram, name plate	
<b>Documentation CNBOP-PIB</b> (downloadable from <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	National Certificate of Performance Consistency: No. <b>063-UWB-0790</b> , National Technical Assessment: <b>2026/0473-3704</b>	

**TYP 5 / TYPE 5**  
**TYP 5.1 / TYPE 5.1**



WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	DIMENSIONS IN MM
	<b>30</b>	<b>155</b>	<b>84</b>	
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	z dławikiem	bez dławika		MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM
	with gland	without gland		

## PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - ROZGAŁĘŻNA ŁĄCZENIE: 4 PRZEWODY 2-ŻYŁOWE od 0,5 do 2,5 mm<sup>2</sup>

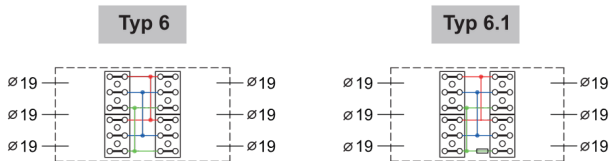
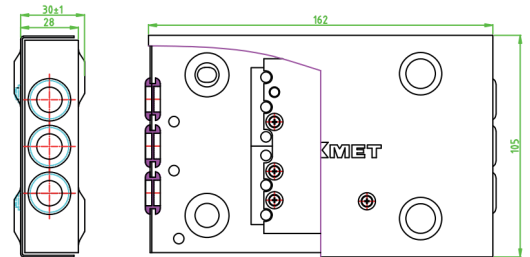
	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wyposażenie Typ 5	gumowe dławiki kablowe	
Wyposażenie Typ 5.1	bezpiecznik termiczny 145° C gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych zamawiającego
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna (standard 1.4301)
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony)	dowolny kolor z palety RAL
Waga	0,31 kg	
Dokumentacja	schemat łączeniowy, tabliczka znamionowa	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (do pobrania na stronie <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790</b> , Krajowa Ocena Techniczna: <b>2026/0473-3704</b>	



## CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION CONNECTION: 4 CABLE 2-WIRES FROM 0,5 TO 2,5 mm<sup>2</sup>

	Basic version	Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP42	
Equipment Type 5	rubber cable glands	
Equipment Type 5.1	thermal fuses 145° C rubber cable glands	thermal fuses or fuses according to customer guidelines
Material	black steel plate (standard DC 01)	stainless steel (standard 1.4301)
Painting coat	RAL 3000 (red)	any colour according to RAL palette
Weight	0,31 kg	
Documentation	connection diagram, name plate	
<b>Documentation CNBOP-PIB</b> (downloadable from <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	National Certificate of Performance Consistency: No. <b>063-UWB-0790</b> , National Technical Assessment: <b>2026/0473-3704</b>	

TYP 6 / TYPE 6  
TYP 6.1 / TYPE 6.1



WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	DIMENSIONS IN MM
	30	162	105	
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	z dławkami	bez dławika		MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM
	16	19		
	with gland	without gland		

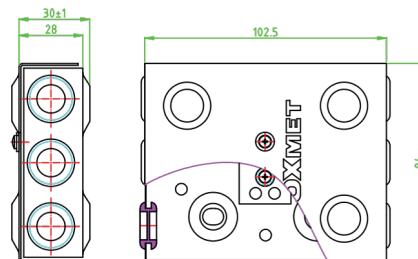
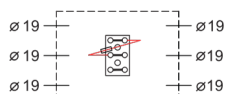
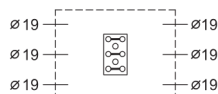
## PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - ROZGAŁĘŻNA ŁĄCZENIE: 4 PRZEWODY 3-ŻYŁOWE od 0,5 do 6 mm<sup>2</sup>

	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wyposażenie Typ 6	gumowe dławiki kablowe	
Wyposażenie Typ 6.1	bezpiecznik termiczny 145° C gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych zamawiającego
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna (standard 1.4301)
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony)	dowolny kolor z palety RAL
Waga	0,54 kg	
Dokumentacja	schemat łączeniowy, tabliczka znamionowa	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (do pobrania na stronie <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790</b> , Krajowa Ocena Techniczna: <b>2026/0473-3704</b>	



## CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION CONNECTION: 4 CABLE 3-WIRES FROM 0,5 TO 6 mm<sup>2</sup>

	Basic version	Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP42	
Equipment Type 6	rubber cable glands	
Equipment Type 6.1	thermal fuses 145° C rubber cable glands	thermal fuses or fuses according to customer guidelines
Material	black steel plate (standard DC 01)	stainless steel (standard 1.4301)
Painting coat	RAL 3000 (red)	any colour according to RAL palette
Weight	0,54 kg	
Documentation	connection diagram, name plate	
<b>Documentation CNBOP-PIB</b> (downloadable from <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	National Certificate of Performance Consistency: No. <b>063-UWB-0790</b> , National Technical Assessment: <b>2026/0473-3704</b>	

**TYP 7 / TYPE 7  
TYP 7.1 / TYPE 7.1**

**Typ 7**
**Typ 7.1**


WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	DIMENSIONS IN MM
	<b>30</b>	<b>102,5</b>	<b>84</b>	
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	z dławikiem	bez dławika		MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM
	with gland	without gland		

## PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - PRZELOTOWO - ROZGAŁĘŻNA - 3 ZACISKI od 0,5 do 6 mm<sup>2</sup> Typ 7 - 3x6 mm<sup>2</sup> Typ 7.1 - 2x6 mm<sup>2</sup>

**Wersja podstawowa**
**Dodatkowa opcja na życzenie klienta**

Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wyposażenie Typ 7	gumowe dławiki kablowe	
Wyposażenie Typ 7.1	bezpiecznik termiczny 145° C gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych zamawiającego
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna (standard 1.4301)
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony)	dowolny kolor z palety RAL
Waga	0,27 kg	
Dokumentacja	schemat łączeniowy, tabliczka znamionowa	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (do pobrania na stronie <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790</b> , Krajowa Ocena Techniczna: <b>2026/0473-3704</b>	

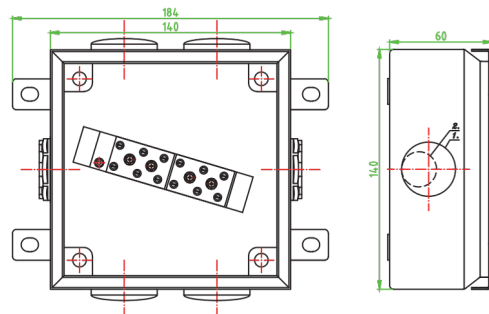
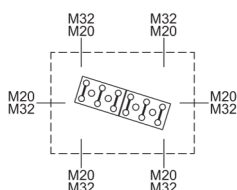
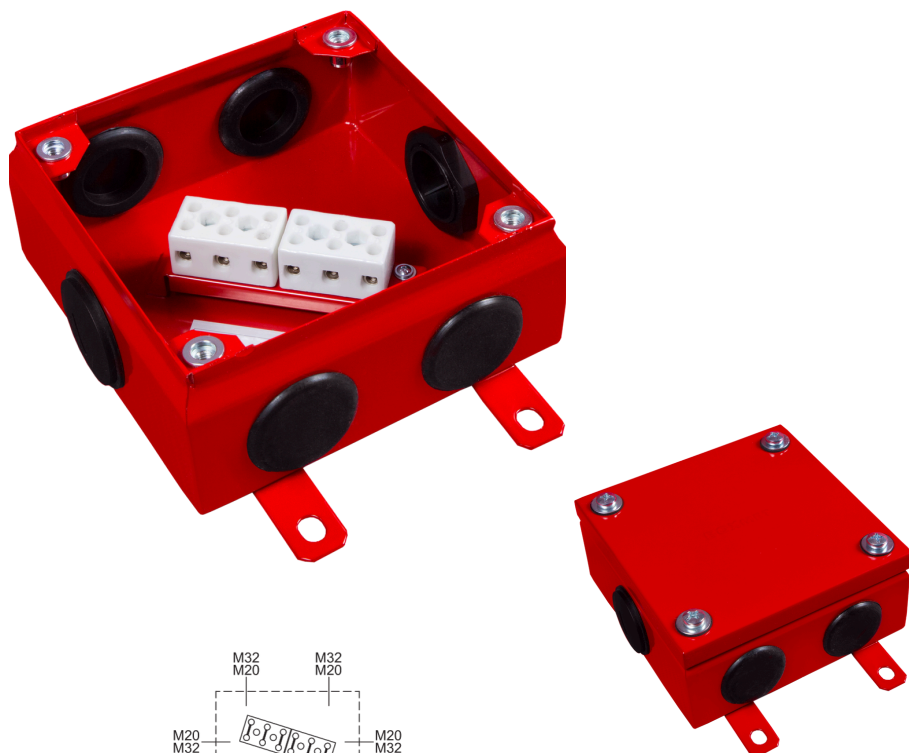


## CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION - CRUISING - 3 TERMINALS FROM 0,5 TO 6 mm<sup>2</sup> Typ 7 - 3x6 mm<sup>2</sup> Typ 7.1 - 2x6 mm<sup>2</sup>

**Basic version**
**Additional option according to client's request**

Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP42	
Equipment Type 7	rubber cable glands	
Equipment Type 7.1	thermal fuses 145° C rubber cable glands	thermal fuses or fuses according to Customer guidelines
Material	black steel plate (standard DC 01)	stainless steel (standard 1.4301)
Painting coat	RAL 3000 (red)	any colour according to RAL palette
Weight	0,27 kg	
Documentation	connection diagram, name plate	
<b>Documentation CNBOP-PIB</b> (downloadable from <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	National Certificate of Performance Consistency: No. <b>063-UWB-0790</b> , National Technical Assessment: <b>2026/0473-3704</b>	

TYP 8 / TYPE 8  
TYP 8.1 / TYPE 8.1



1. Otwór pod dławik M32  
2. Otwór pod dławik M20

WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	DIMENSIONS IN MM
	60	140	140	
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
	z dławikiem dwukomponentowym M32 (wyposażenie standardowe)		z dławikiem dwukomponentowym M20 (wyposażenie opcjonalne)	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	24	14	MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM	
	membrane gland, two-component cable entry M32 (basic version)		membrane gland two-component cable entry M20 (additional option)	

## PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - PRZELOTOWO-ROZGAŁĘŻNA 6 ZACISKÓW 0,5 - 6mm<sup>2</sup>

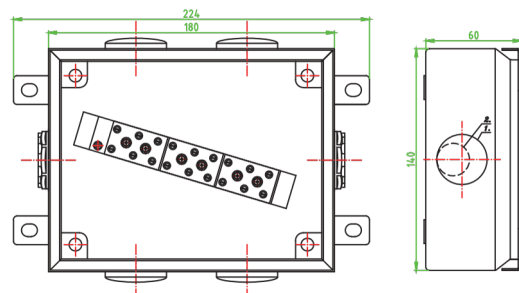
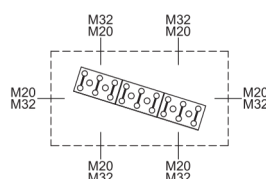
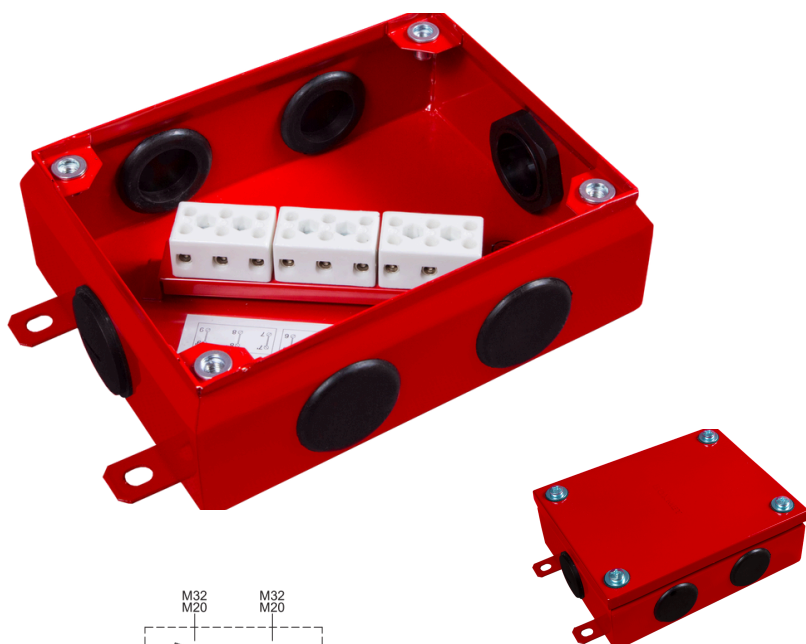
	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP65	
Zaciski	2 kostki - 6 zacisków od 0,5 do 6 mm <sup>2</sup>	
Wyposażenie Typ 8	dławiki kablowe dwukomponentowe M32 - 4 szt, zaślepki M32 - 2 szt	dławiki kablowe dwukomponentowe M20 - 4 szt, zaślepki M20 - 2 szt
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna (standard 1.4301)
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony)	dowolny kolor z palety RAL
Waga	0,80 kg	
Dokumentacja	schemat łączeniowy, tabliczka znamionowa	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (do pobrania na stronie <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790</b> , Krajowa Ocena Techniczna: <b>2026/0473-3704</b>	

Puszki można wyposażać w inne dławiki kablowe M32 i M40



## CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION-CRUIISING 6 TERMINALS 0,5 - 6mm<sup>2</sup>

	Basic version	Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP65	
Terminals	2 blocks - 6 terminals from 0,5 to 6 mm <sup>2</sup>	
Equipment Type 8	membrane gland, two-component cable entry M32 - 4 pcs cable gland covers M32 - 2 pcs	membrane gland, two-component cable entry M20 - 4 pcs cable gland covers M20 - 2 pcs
Material	black steel plate (standard DC 01)	stainless steel (standard 1.4301)
Painting coat	RAL 3000 (red)	any colour according to RAL palette
Weight	0,80 kg	
Documentation	connection diagram, name plate	
<b>Documentation CNBOP-PIB</b> (downloadable from <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	National Certificate of Performance Consistency: No. <b>063-UWB-0790</b> , National Technical Assessment: <b>2026/0473-3704</b>	

**TYP 9 / TYPE 9**  
**TYP 9.1 / TYPE 9.1**

 1. Otwór pod dławik M32  
 2. Otwór pod dławik M20

WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	DIMENSIONS IN MM
	60	180	140	
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
	z dławikiem dwukomponentowym M32 (wyposażenie standardowe)		z dławikiem dwukomponentowym M20 (wyposażenie opcjonalne)	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	24	14	MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM	
	membrane gland, two-component cable entry M32 (basic version)		membrane gland two-component cable entry M20 (additional option)	

## PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - PRZELOTOWO-ROZGAŁĘŻNA 9 ZACISKÓW 0,5 - 6mm<sup>2</sup>

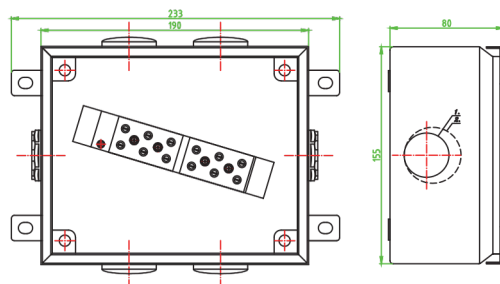
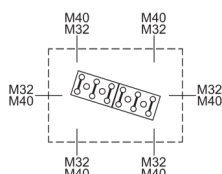
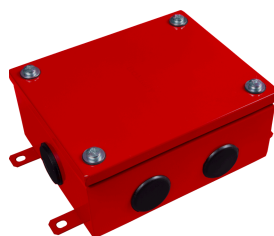
	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP65	
Zaciski	3 kostki -9 zacisków od 0,5 do 6 mm <sup>2</sup>	
Wyposażenie Typ 9	dławiki kablowe dwukomponentowe M32 - 4 szt, zaślepki M32 - 2 szt	dławiki kablowe dwukomponentowe M20 - 4 szt, zaślepki M20 - 2 szt
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna (standard 1.4301)
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony)	dowolny kolor z palety RAL
Waga	0,90 kg	
Dokumentacja	schemat łączeniowy, tabliczka znamionowa	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (do pobrania na stronie <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: <b>Nr 063-UWB-0790</b> , Krajowa Ocena Techniczna: <b>2026/0473-3704</b>	

Puszki można wyposażać w inne typy dławików kablowych M20 i M32



## CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION-CRUISEING 9 TERMINALS 0,5 - 6mm<sup>2</sup>

	Basic version	Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP65	
Terminals	3 blocks - 9 terminals from 0,5 to 6 mm <sup>2</sup>	
Equipment Type 9	membrane gland, two-component cable entry M32 - 4 pcs cable gland covers M32 - 2 pcs	membrane gland, two-component cable entry M20 - 4 pcs cable gland covers M20 - 2 pcs
Material	black steel plate (standard DC 01)	stainless steel (standard 1.4301)
Painting coat	RAL 3000 (red)	any colour according to RAL palette
Weight	0,90 kg	
Documentation	connection diagram, name plate	
<b>Documentation CNBOP-PIB</b> (downloadable from <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	National Certificate of Performance Consistency: No. <b>063-UWB-0790</b> , National Technical Assessment: <b>2026/0473-3704</b>	

**TYP 10 / TYPE 10  
TYP 10.1 / TYPE 10.1**

 1. Otwór pod dławik M32  
2. Otwór pod dławik M40

WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ 80	SZEROKOŚĆ 190	GŁĘBOKOŚĆ 155	DIMENSIONS IN MM
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
	z dławkim dwukomponentowym M32 (wyposażenie standardowe)		z dławkim M40 (wyposażenie opcjonalne)	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	24	20-26	MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM	
	membrane gland, two-component cable entry M32 (basic version)		gland M40 (additional option)	

## PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - PRZELOTOWO-ROZGAŁĘŻNA 6 ZACISKÓW 1,5 - 16mm<sup>2</sup>

	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP65	
Zaciski	2 kostki - 6 zacisków od 1,5 do 16 mm <sup>2</sup>	
Wyposażenie Typ 8	dławiki kablowe dwukomponentowe M32 - 4 szt, zaślepki M32 - 2 szt	dławiki kablowe M40 - 4 szt, zaślepki M40 - 2 szt
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna (standard 1.4301)
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony)	dowolny kolor z palety RAL
Waga	0,95 kg	
Dokumentacja	schemat łączeniowy, tabliczka znamionowa	
<b>Dokumentacja CNBOP-PIB</b> (do pobrania na stronie <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	<b>Aprobata techniczna AT-0601-0359/2012 wydanie 2</b> <b>Certyfikat zgodności nr 2893/2013</b>	

Puszki można wyposażać w inne typy dławików kablowych M32 i M40



## CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION-CRUIISING 6 TERMINALS 1,5 - 16mm<sup>2</sup>

	Basic version	Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP65	
Terminals	2 blocks - 6 terminals from 1,5 to 16 mm <sup>2</sup>	
Equipment Type 8	membrane gland, two-component cable entry M32 - 4 pcs cable gland covers M32 - 2 pcs	gland M40 - 4 pcs cable gland covers M40 - 2 pcs
Material	black steel plate (standard DC 01)	stainless steel (standard 1.4301)
Painting coat	RAL 3000 (red)	any colour according to RAL palette
Weight	0,95 kg	
Documentation	connection diagram, name plate	
<b>Documentation CNBOP-PIB</b> (downloadable from <a href="http://www.boxmet.com.pl">www.boxmet.com.pl</a> )	<b>Technical Approval AT-0601-0359/2012 wydanie 2</b> <b>Certificate of accordance nr 2893/2013</b>	