

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

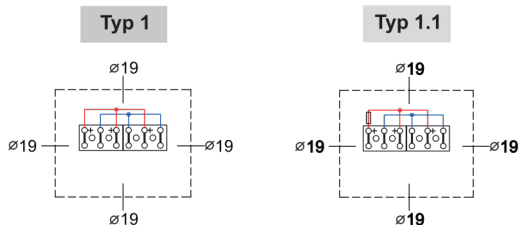
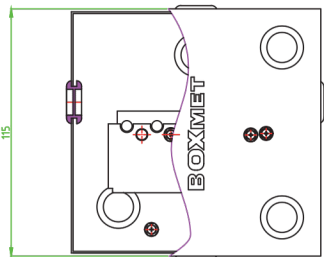
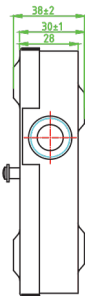
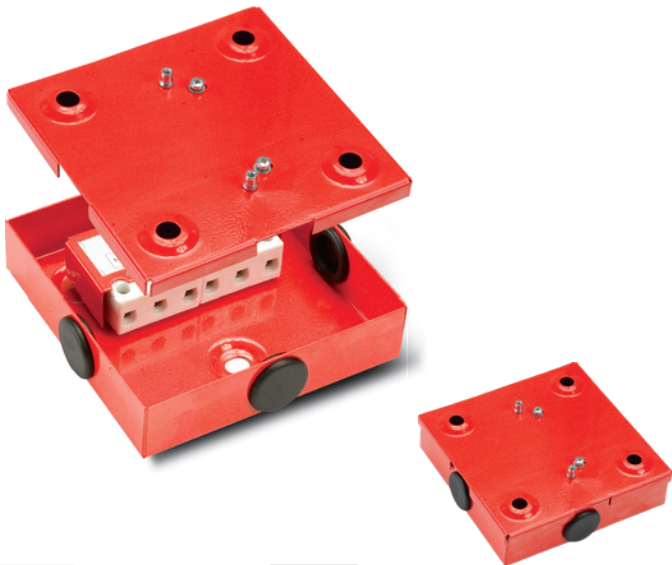
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)
Napięcie (max)	450V
Klasa szczelności	IP20
Wyposażenie	Gumowe dławiki kablowe dla typu 1.1: bezpieczniki termiczne 145°C lub nadprądowe wg. wytycznych zamawiającego
Materiał	Blacha stalowa czarna DC 01 lub nierdzewna 1.4301
Lakierowanie	RAL 3000 (czerwony) lub dowolny z palety RAL
Maksymalna średnica przewodu	• Z dławikiem - 16mm • Bez dławika - 19mm
Aprobata techniczna CNBOP-PIB	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 KOT: 2026/0473-3704

Parametry wspólne dla Typów 2 do 7.1

Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)
Napięcie (max)	450V
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	• Z dławikiem - 16mm • Bez dławika - 19mm
Aprobata techniczna CNBOP-PIB	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 KOT: 2026/0473-3704

Parametry wspólne dla Typów 8 do 10

Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)
Napięcie (max)	450V
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
Aprobata techniczna CNBOP-PIB	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 KOT: 2026/0473-3704



WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	DIMENSIONS IN MM
	30	115	115	
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	z dławkim	bez dławika	MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM	
	16	19		
	with gland	without gland		

PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - ROZGAŁĘŻNA ŁĄCZENIE: 3 PRZEWODY 2- ŻYŁOWE od 0,5 do 6mm²

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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (do pobrania na stronie www.boxmet.com.pl)	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 , Krajowa Ocena Techniczna: 2026/0473-3704	

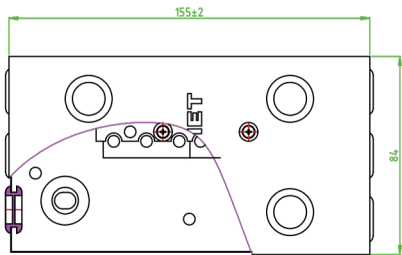
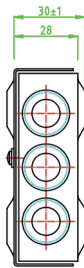


CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION CONNECTION: 3 CABLE 2-WIRES FROM 0,5 TO 6mm²

Basic version

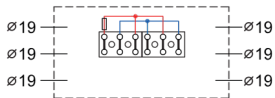
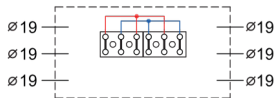
Additional option according to client's request

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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (downloadable from www.boxmet.com.pl)	National Certificate of Performance Consistency: No. 063-UWB-0790 , National Technical Assessment: 2026/0473-3704	



Typ 2

Typ 2.1



	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	DIMENSIONS IN MM
WYMIARY W MM	30	155	84	
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
	z dławkikiem	bez dławika		
ŚREDNICA ODU W MM	16	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 6mm²

Wersja podstawowa		Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wypośażenie Typ 2	gumowe dławiki kablowe	
Wypośażenie 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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (do pobrania na stronie www.boxmet.com.pl)	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 , Krajowa Ocena Techniczna: 2026/0473-3704	

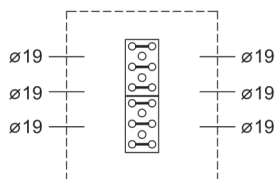


CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION CONNECTION: 3 CABLE 2-WIRES FROM 0,5 TO 6mm²

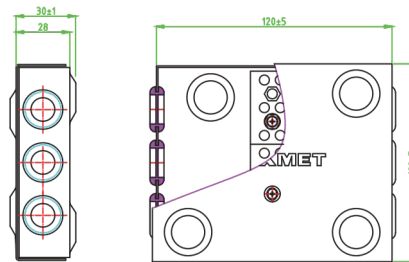
Basic version		Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP42	
Equipment Type 2	rubber cable glands	
Equipment Type 2.1	thermal fuses 145° C rubber cable glands	thermal fuses or fuses according 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	
Documentation CNBOP-PIB (downloadable from www.boxmet.com.pl)	National Certificate of Performance Consistency: No. 063-UWB-0790 , National Technical Assessment: 2026/0473-3704	



Typ 2.2



TYP 2.2 / TYPE 2.2



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

PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - PRZELOTOWO- ROZGAŁĘŻNA 6 ZACISKÓW od 0,5 do 6mm²

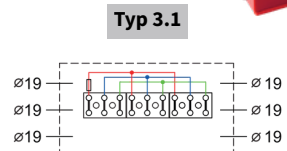
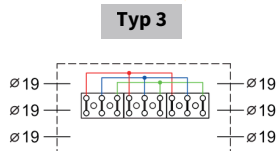
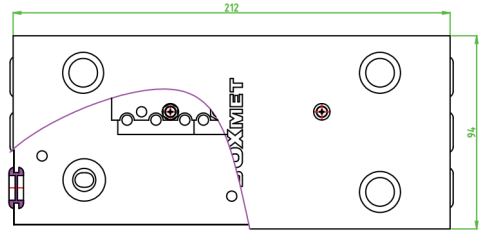
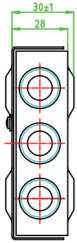
	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wypożyczenie	gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych zamawiającego
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna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



CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION-CRUIISING 6 TERMINALS FROM 0,5 TO 6mm²

	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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (downloadable from www.boxmet.com.pl)	National Certificate of Performance Consistency: No. 063-UWB-0790 , National Technical Assessment: 2026/0473-3704	

TYP 3 / TYPE 3
TYP 3.1 / TYPE 3.1



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

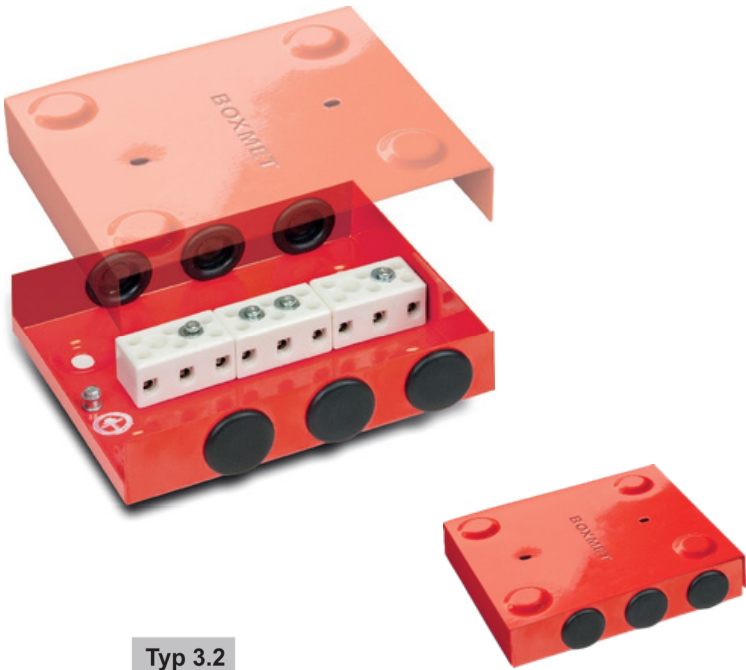
PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - ROZGAŁĘŻNA ŁĄCZENIE: 3 PRZEWODY 3- ŻYŁOWE od 0,5 do 6mm²

Wersja podstawowa		Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wypożaenie Typ 3	gumowe dławiki kablowe	
Wypożaenie 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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (do pobrania na stronie www.boxmet.com.pl)	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 , Krajowa Ocena Techniczna: 2026/0473-3704	

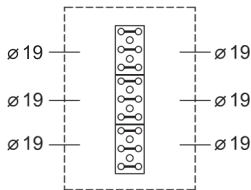


CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION CONNECTION: 3 CABLE 3-WIRES FROM 0,5 TO 6mm²

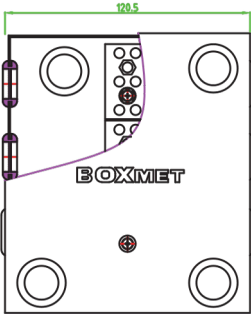
Basic version		Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP42	
Equipment Type 3	rubber cable glands	
Equipment Type 3.1	thermal fuses 145° C rubber cable glands	thermal fuses or fuses according 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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (downloadable from www.boxmet.com.pl)	National Certificate of Performance Consistency: No. 063-UWB-0790 , National Technical Assessment: 2026/0473-3704	



Typ 3.2



TYP 3.2 / TYPE 3.2



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

PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - PRZELOTOWO - ROZGAŁĘŻNA - 9 ZACISKÓW od 0,5 do 6 mm²

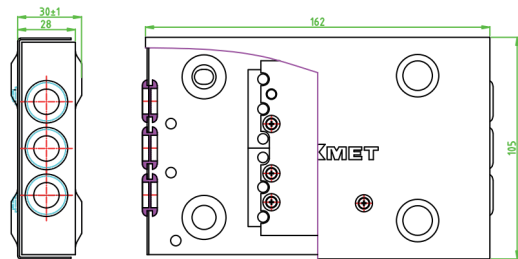
Wersja podstawowa		Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wyposażenie	gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych zamawiającego
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01)	stal nierdzewna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



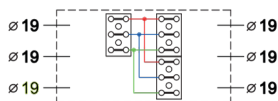
CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION - CRUISING - 9 TERMINALS FROM 0,5 TO 6 mm²

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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (downloadable from www.boxmet.com.pl)	National Certificate of Performance Consistency: No. 063-UWB-0790 , National Technical Assessment: 2026/0473-3704	

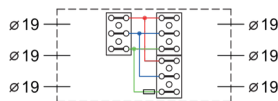
TYP 4 / TYPE 4
TYP 4.1 / TYPE 4.1



Typ 4



Typ 4.1



WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	DIMENSIONS IN MM
	30	162	105	
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 mm²

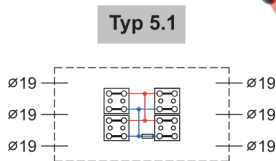
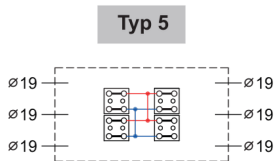
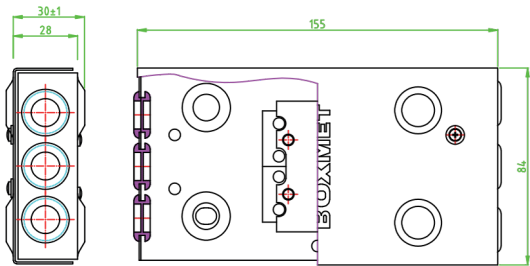
Wersja podstawowa		Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wypożenie Typ 4	gumowe dławiki kablowe	
Wypożenie Typ 4.1	bezpiecznik termiczny 145° C gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych 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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (do pobrania na stronie www.boxmet.com.pl)	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 , Krajowa Ocena Techniczna: 2026/0473-3704	



CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION CONNECTION: 3 CABLE 3-WIRES FROM 0,5 TO 6 mm²

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	
Documentation CNBOP-PIB (downloadable from www.boxmet.com.pl)	National Certificate of Performance Consistency: No. 063-UWB-0790 , National Technical Assessment: 2026/0473-3704	

TYP 5 / TYPE 5
TYP 5.1 / TYPE 5.1



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

PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - ROZGAŁĘŻNA ŁĄCZENIE: 4 PRZEWODY 2-ŻYŁOWE od 0,5 do 2,5 mm²

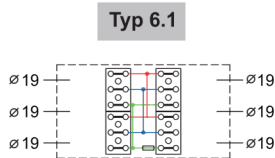
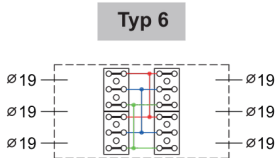
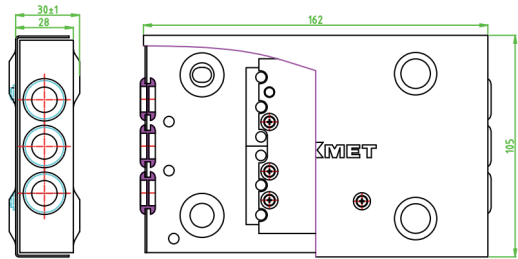
Wersja podstawowa		Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wypożażenie Typ 5	gumowe dławiki kablowe	
Wypożażenie Typ 5.1	bezpiecznik termiczny 145° C gumowe dławiki kablowe	bezpieczniki termiczne lub nadprądowe wg wytycznych 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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (do pobrania na stronie www.boxmet.com.pl)	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 , Krajowa Ocena Techniczna: 2026/0473-3704	



CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION CONNECTION: 4 CABLE 2-WIRES FROM 0,5 TO 2,5 mm²

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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (downloadable from www.boxmet.com.pl)	National Certificate of Performance Consistency: No. 063-UWB-0790 , National Technical Assessment: 2026/0473-3704	

TYP 6 / TYPE 6
TYP 6.1 / TYPE 6.1



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

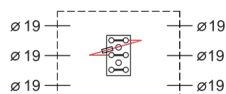
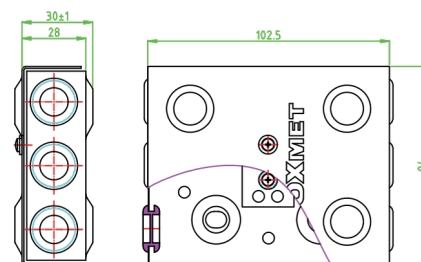
PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - ROZGAŁĘŻNA ŁĄCZENIE: 4 PRZEWODY 3-ŻYŁOWE od 0,5 do 6 mm²

	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP42	
Wypożyczenie Typ 6	gumowe dławiki kablowe	
Wypożyczenie 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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (do pobrania na stronie www.boxmet.com.pl)	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 , Krajowa Ocena Techniczna: 2026/0473-3704	



CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION CONNECTION: 4 CABLE 3-WIRES FROM 0,5 TO 6 mm²

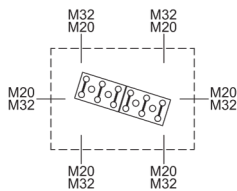
	Basic version	Additional option according to client's request
Functionality of electrical cable systems	E90 (E30/E60/E90)	
Voltage (max)	450V	
Ingress Protection Rating	IP42	
Equipment Type 6	rubber cable glands	
Equipment Type 6.1	thermal fuses 145° C rubber cable glands	thermal fuses or fuses according 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	
Documentation CNBOP-PIB (downloadable from www.boxmet.com.pl)	National Certificate of Performance Consistency: No. 063-UWB-0790 , National Technical Assessment: 2026/0473-3704	



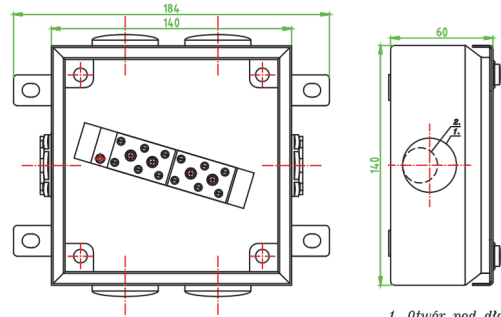
WYMIARY W MM	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	DIMENSIONS IN MM
	30	102,5	84	
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
MAKSYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM	z dławikiem	bez dławika	MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM	
	16	19		
	with gland	without gland		

	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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (do pobrania na stronie www.boxmet.com.pl)	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 , Krajowa Ocena Techniczna: 2026/0473-3704	

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	
Documentation CNBOP-PIB (downloadable from www.boxmet.com.pl)	National Certificate of Performance Consistency: No. 063-UWB-0790 . National Technical Assessment: 2026/0473-3704	



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	z dławkim dwukomponentowym M32 (wyposażenie standardowe)			MAXYMALNA ŚREDNICA PRZEWODU W MM
z dławkim dwukomponentowym M20 (wyposażenie opcjonalne)				
membrane gland, two-component cable entry M32 (basic version)	24			MAXIMAL DIAMETER OF CABLE IN MM
	14			
membrane gland, two-component cable entry M20 (additional option)				

PUSZKA INSTALACYJNA PP-BXM E90 - PRZELOTOWO-ROZGAŁĘŻNA 6 ZACISKÓW 0,5 - 6mm²

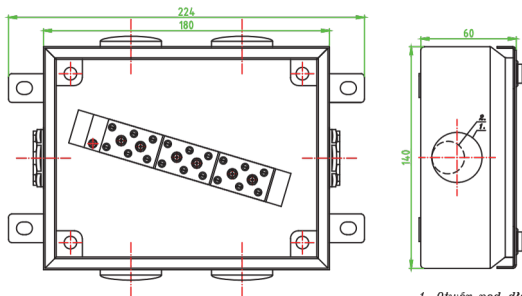
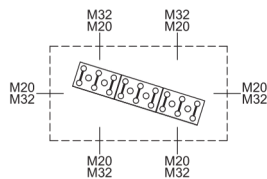
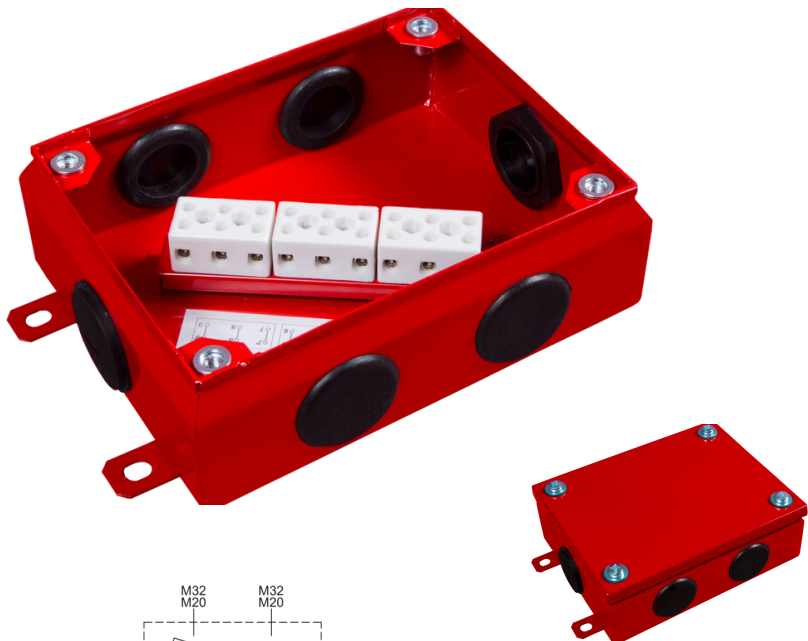
	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP65	
Zaciski	2 kostki - 6 zacisków od 0,5 do 6 mm ²	
Wypożenie Typ 8	dławiki kablowe dwukomponentowe M32 - 4 szt, zaślepki M32 - 2 szt	dławiki kablowe dwukomponentowe 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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (do pobrania na stronie www.boxmet.com.pl)	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 , Krajowa Ocena Techniczna: 2026/0473-3704	
Puszki można wyposażać w inne dławiki kablowe M32 i M40		



CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION-CRUIISING 6 TERMINALS 0,5 - 6mm²

	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 ²	
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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (downloadable from www.boxmet.com.pl)	National Certificate of Performance Consistency: No. 063-UWB-0790 , National Technical Assessment: 2026/0473-3704	

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
	HEIGHT	LENGTH	WIDTH	
	60	180	140	
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 - 6mm²

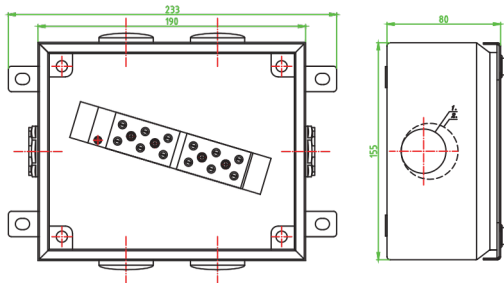
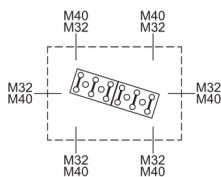
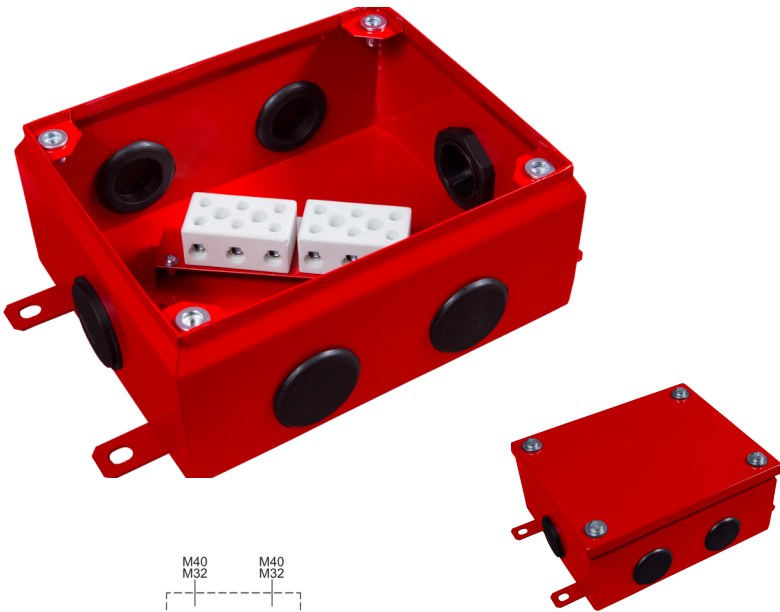
	Wersja podstawowa	Dodatkowa opcja na życzenie klienta
Podtrzymanie funkcji	E90 (E30/E60/E90)	
Napięcie (max)	450V	
Klasa szczelności	IP65	
Zaciski	3 kostki -9 zacisków od 0,5 do 6 mm ²	
Wyposażenie Typ 9	dławiki kablowe dwukomponentowe M32 - 4 szt, zaślepki M32 - 2 szt	dławiki kablowe dwukomponentowe 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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (do pobrania na stronie www.boxmet.com.pl)	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 , Krajowa Ocena Techniczna: 2026/0473-3704	
Puszki można wyposażać w inne typy dławików kablowych M20 i M32		



CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION-CRUIISING 9 TERMINALS 0,5 - 6mm²

	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 ²	
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	
Documentation CNBOP-PIB (downloadable from www.boxmet.com.pl)	National Certificate of Performance Consistency: No. 063-UWB-0790 , National Technical Assessment: 2026/0473-3704	

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 dławikiem dwukomponentowym M32 (wyposażenie standardowe)	z dławikiem 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 - 16mm²

	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 ²	
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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (do pobrania na stronie www.boxmet.com.pl)	Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: Nr 063-UWB-0790 , Krajowa Ocena Techniczna: 2026/0473-3704	

Puszki można wyposażać w inne typy dławików kablowych M32 i M40



CABLE JUNCTION BOX PP-BXM E90 - DISTRIBUTION-CRUIISING 6 TERMINALS 1,5 - 16mm²

	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 ²	
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	
Dokumentacja CNBOP-PIB (downloadable from www.boxmet.com.pl)	National Certificate of Performance Consistency: No. 063-UWB-0790 , National Technical Assessment: 2026/0473-3704	