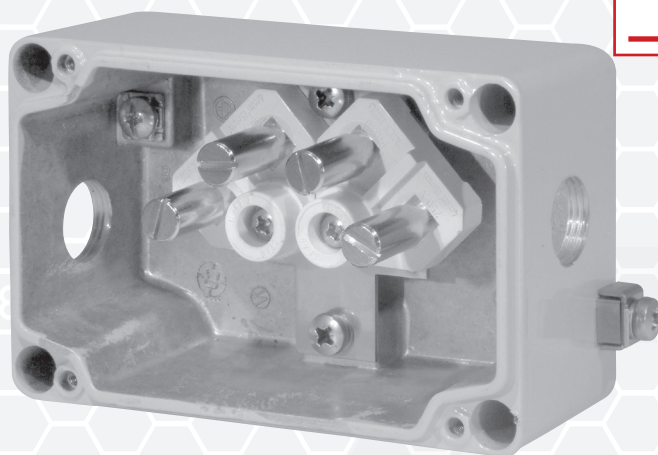


PUSZKI ROZGAŁĘŻNE W WYKONANIU PRZECIWWYBUCHOWYM

Wersja wykonana ze stopu metali lekkich

Puszki rozgałęźne wykonane ze stopu metali lekkich spełniają zasadnicze wymagania dyrektywy ATEX (94/9/WE). Zapewniają dystrybucję zasilania w strefach 1, 2 oraz 21, 22 zagrożenia wybuchem. Wytrzymała konstrukcja jest odporna na uszkodzenia mechaniczne, działanie substancji chemicznych, działanie wysokich temperatur i zakłócenia powodowane przez zewnętrzne pola elektromagnetyczne. Wszystkie puszki metalowe wyposażone zostały w zewnętrzne połączenia wyrównawcze. Zastosowane dodatkowe komponenty są certyfikowane. Śruby oraz inne zewnętrzne części z metalu wykonane są ze stali nierdzewnej (AISI 316L).

strefa 0	X
strefa 1	✓
strefa 2	✓
strefa 20	X
strefa 21	✓
strefa 22	✓
IECEx	✓



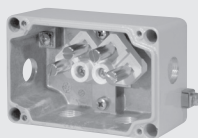
KONTAKT

.....
tel: 12 632 81 41
info@grupa-wolff.eu
www.grupa-wolff.eu

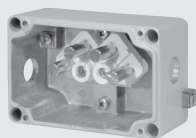
.....
wyślij zapytanie
ofertowe

- Odporność na uszkodzenia mechaniczne, działanie wysokich temperatur oraz związków chemicznych
- Stopień ochrony IP66
- Do 4 gwintowanych otworów M20
- Atesty międzynarodowe

Puszka rozgałęźna w wykonaniu przeciwwybuchowym



GHG 793 0101 R0002



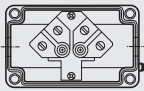
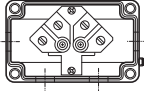
GHG 793 0101 R0001

Dane techniczne

GHG 793 01 do 4 zacisków

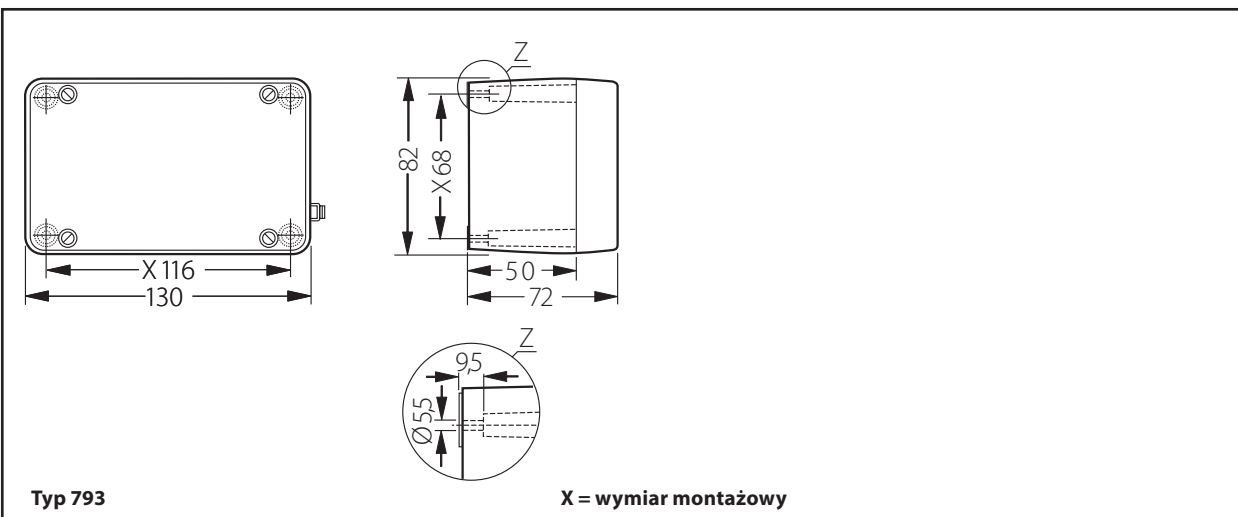
Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)	Ⓔ II 2G Ex dem ia II, IIC T6 / Ⓔ II 2D Ex tD A21 IP66 T80°C
Certyfikat badania typu WE	PTB 00 ATEX 3108
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-20°C do +40°C -55°C do +55°C (opcja)
Napięcie znamionowe	690 V
Prąd znamionowy	zależy od przekroju zacisku
Zaciski przyłączeniowe	max. 4 x 4 mm ² /PE 4 x 2,5 mm ² (linka) max. 2 x 6 mm ² */PE 4 x 4 mm ² (drut) lub 2 x 6 mm ² + 1 x 2,5 mm ²
Klasa ochronności	I
Stopień ochrony wg EN 60529	IP66
Ławnice/otwory w obudowie	max. 4 x otwór M20
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	82 x 130 x 72 mm
Waga	około 0,8 kg
Materiał obudowy	stop lekki odlewany
Kolor obudowy	jasnoszary

Szczegóły zamówienia

Projekt	Ławnice	Liczba zacisków	Nr produktu
GHG 793 01 do 4 zacisków			
	max. 2 x otwór M20	4 x Ex-e, 1 x PE	GHG 793 0101 R0001
	max. 4 x otwór M20 zawiera 2 zaślepki M20	4 x Ex-e, 1 x PE	GHG 793 0101 R0002

Inne rozwiązania dostępne na życzenie.

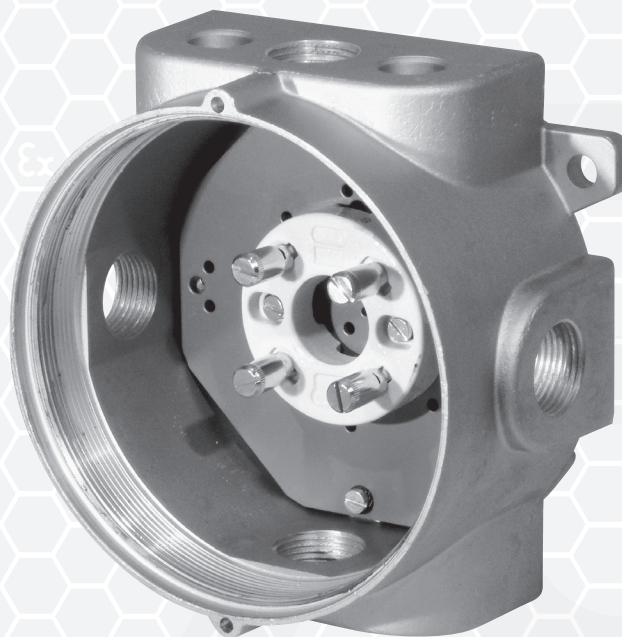
Wymiary



OGNIOSZCZELNE PUSZKI ŁĄCZENIOWE

Wersja wykonana ze stopu metali lekkich

Puszki łączeniowe w osłonie ognioszczelnej serii C3x spełniają zasadnicze wymagania dyrektywy ATEX (94/9/WE) i dopuszczone zostały do stosowania w strefach 1, 2 oraz 21 i 22 zagrożenia wybuchem. Przeznaczone są do łączenia kabli o przekroju nie większym niż 10 mm². Wyposażone są w zewnętrzne złącza uziemiające oraz opcjonalnie w płyty montażowe. Charakteryzują się wysokim stopniem ochrony IP67 umożliwiającym ich zastosowanie nawet w najbardziej niekorzystnych warunkach otoczenia.



strefa 0	X
strefa 1	✓
strefa 2	✓
strefa 20	X
strefa 21	✓
strefa 22	✓
IECEx	✓

- Odporność na uszkodzenia mechaniczne, działanie wysokich temperatur oraz związków chemicznych
- Wysoki stopień ochrony IP67
- Atesty międzynarodowe
- Certyfikaty: ATEX, IECEx, itd.

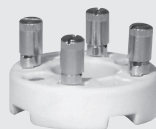
Puszka łączeniowa w wykonaniu przeciwwybuchowym



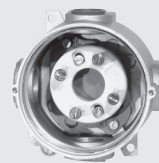
Blok zaciskowy C31



Typ C31



Blok zaciskowy C30



Typ C30

Dane techniczne

Typ C30 / Typ C31

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)	Ⓜ II 2G Ex d IIC T6 Ⓜ II 2D tD A21 IP67 T85°C
Certyfikat badania typu WE	KEMA 09ATEX0110 X
Certyfikat zgodności IECEx	IECEx BKI 07.0026
Oznakowanie wg IECEx	Ex d IIC T6 Ex tD A21 IP67 T85°C
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-20°C do +55°C
Napięcie znamionowe	690 V
Prąd znamionowy (max.)	C30: 40 A / C31: 61 A
Klasa ochronności	I
Stopień ochrony wg EN 60529	IP67
Materiał obudowy	lekki stop
Kolor obudowy	wykończenie naturalne

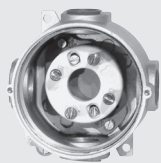
Typ C30

Zaciski przyłączeniowe	do 6 mm ²
Waga	około 0,8 kg (pusta)
Max. liczba otworów / dławnic	4
Miejsce na zaciski na szynie zaciskowej	45 mm

Typ C31

Zaciski przyłączeniowe	do 10 mm ²
Waga	około 1,3 kg (pusta)
Max. liczba otworów / dławnic	8
Miejsce na zaciski na szynie zaciskowej	82 mm

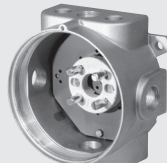
Puszka łączeniowa w wykonaniu przeciwybuchowym



Typ C30



Typ SUSC30



Typ C31



Blok zaciskowy C31

Szczegóły zamówienia

Typ	Gwint ISO 7/1 ¹⁾	Nr produktu
Typ C30		
C30 T1	3 x 1/2"	NOR 000 001 151 181
C30 T2	3 x 3/4"	NOR 000 001 151 199
C30 X1	4 x 1/2"	NOR 000 001 151 206
C30 X2	4 x 3/4"	NOR 000 001 151 214
Typ C31		
C31 T1	3 x 1/2"	NOR 000 111 150 001
C31 T2	3 x 3/4"	NOR 000 111 150 002
C31 T3	3 x 1"	NOR 000 111 150 003
C31 X1	4 x 1/2"	NOR 000 111 150 004
C31 X2	4 x 3/4"	NOR 000 111 150 005
C31 X3	4 x 1"	NOR 000 111 150 006

Akcesoria

Komponenty do wbudowania, Typ C30

Typ	Wersja	Liczba zacisków	Nr produktu
BC 30	Płyta montażowa z zaciskami słupowymi 4 x 4 mm ²	4 x Ex-e ²⁾	NOR 000 001 151 222
PBPD 30	Szyna zaciskowa DIN 46877	Szyna montażowa	NOR 000 000 115 314
PC 30	Płyta montażowa bez zacisków	–	NOR 000 000 115 302

Kąt montażowy dla obudowy, Typ C30

Typ	Nr produktu
SUSC 30	NOR 000 000 115 311

Komponenty do wbudowania, typ C31

Typ	Wersja	Liczba zacisków	Nr produktu
BC31	Płyta montażowa z zaciskami słupowymi	4 x 4 mm ² ²⁾	NOR 000 111 150 009
P C31	Płyta montażowa bez zacisków	–	NOR 000 000 115 306
PBPD 31	Szyna zaciskowa DIN 46877	–	NOR 000 000 115 015

¹⁾ Inne gwinty na życzenie.

²⁾ 4 x 4 mm² linka lub 2 x 6 mm² jednodrutowe.

Wymiary

