



CORONA

Innovation, Experience, Knowledge



**SKRZYŃKI PRZELOTOWO
ROZGAŁĘŻNE**
TYPU QX-P** _ **

SKRZYNKI PRZELOTOWO ROZGAŁĘŻNE

TYPU QX-P** _ **

Skrzynki łączeniowe służą do łączenia rozgałęziania kabli przychodzących wychodzących. Górna i dolna część obudowy skręcona jest śrubami ze stali nierdzewnej i uszczelniona do IP66 przez specjalny wpust. Śruby mocujące pokrywki są używane w kanałach śrubowych, które są usytuowane na zewnątrz uszczelnionego obszaru obudowy.

Skrzynki zaciskowe służą do podłączenia oświetlenia, urządzeń, czujników, itp. Są one zgodne z wytyczną 94/9 / EG i projektowane, produkowane oraz testowane zgodnie z normą EN 60 999 i EN ISO 9001. Skrzynki zaciskowe mogą być stosowane w strefach zagrożonych wybuchem strefy 1, 2, 21 i 22, zgodnie z certyfikowanymi maksymalnymi temperaturami powierzchni / otoczenia.

Materiał:

- Poliester wzmacniany włóknem szklanym RAL 9005 RPowierzchni < 1090
- RPowierzchni < 109Ω
- Stal nierdzewna 1.4404(V4A); 31 GL,
- Stal walcowana,
- Aluminium

Prąd znamionowy

Do 500A na jeden tor prądowy

Napięcie znamionowe:

Maksimum 220V AC/OC

Stopień ochrony

Maksimum IP66, zgodnie z EN 60529 / IEC 60529

Z wyjątkiem pyłowej aplikacji, gdzie: QX-P1 - IP65



Śruby pokrywki:

Stal nierdzewna , +/- z nacięciem lub śruba imbusowa

Uszczelki:

EPDM -20°C do +85°C
Silikon -55° C do + 100 ° C

Wytrzymałość mechaniczna obudowy:

Zgodnie z normą EN 60079-0: Energia uderzenia 7 J
Z wyjątkiem pyłowej aplikacji, gdzie: QX- P -4J

Temperatura zewnętrzna:

60° C :5 Ta :5 +50° C (T6)
60° C :5 Ta :5 +55° C (T5)
60° C :5 Ta :5 +60° C (T 4)

Patrz tabliczka znamionowa

SKRZYNKI PRZELOTOWO ROZGAŁĘŻNE

TYPU QX-P** _ **

Przeciwybuchowość

Oznaczenie wykonania przeciwybuchowego

I M1 Ex ia I Ma

II 1G Ex ia IIC T6...T4 Ga



II 2G Ex eb IIC T6...T4 Gb

II 2(1)G Ex eb [ia Ga] IIC T6...T4 Gb

II 2D Ex tb IIIC T85°C...T120°C Db

Oznaczenie typu wypustu	S		Q		B	
Typ wypustu	SKINTOP® K-MA-TEXplus		KVM**BME		4HISI	
Gwint wypustu	Oznaczenie typu	Srednice zewnętrzne przewodów i kabli	Oznaczenie typu	Srednice zewnętrzne przewodów i kabli	Oznaczenie typu	Srednice zewnętrzne przewodów i kabli
M12x1,5	a	3-5,5	a	4-6,5	a	3-6,5
M16x1,5	b	7-9	b	5-8	b	4-10
	e	7-13	e	7-13	d e f	4-10 6-12 8-14
M20x1,5	h	11-17	h	12-17	g h	8-14 9-17
M25x1,5	j	12-21	j	16-21	i j	10-27 12-21
M32x1,5	l	19-28	l m	20-28 23-32	l m	17-28 21-32
M40x1,5	n	27-35	n	31-38	n	22-38
M50x1,5	p	36-45	p	35-44	p	28-44
M63x1,3	x	brak	x	brak	x	brak

SKRZYNKI PRZELOTOWO ROZGAŁĘŻNE

TYPU QX-P** _ **

Przykład oznaczenia:

QX-P12_50/2,5-6/PE_S_A2Blh/Blh/Cx/Dx

QX - typ

P12 - wielkość skrzynki

50/2,5-6/PE - 50 szt. złączy 2,5mm² oraz 6 szt. złączy PE

s - wpusty typu SKINTOP® K-M ATEX plus

A2Blh - wpusty na ścianie A- 2 szt M16 oraz 1 szt. M25

Blh - wpusty na ścianie B - 1 szt. M25

Cx - wpusty na ścianie C - brak

Dx - wpusty na ścianie D - brak



CORONA Serwis Sp. z o.o. s. k.
ul. Johna Baildona 16/27
40-115 Katowice

tel. +48 32 255 53 53
email: biuro@corona1.eu

www.corona1.eu
www.bezpieczenstwo40.pl

CORONA Serwis sp. z o.o. sp. k. informuje, że niniejsze opracowanie nie stanowi ofert handlowej w rozumieniu Prawa, a ma jedynie charakter informacyjny. Wszystkie dane dostępne w niniejszym opracowaniu zostały przygotowane w oparciu o materiały Producenta. Powyższe dane mogą ulec zmianie.

