

# Rozvodná krabice Ex

Rozvodná krabice Ex pro prostředí s nebezpečím výbuchu, kompatibilní s obvody II 1G Ex ib IIB Ga, I M1 Ex ia I Ma  
Box for intrinsic circuits - dangerous area



- odpovídá směrnici ATEX
- svorky pro prostředí s nebezpečím výbuchu
- použitelnost v zónách 1, 2 a 22, skupina I, II
- ochrana proti vznícení Exi, nA

## Značení:

**RK /2/M/S/././Ex**

Počet vývodků:  
Cable terminal:

1	1 pc
2	2 pc
3	3pc
4	4

Provedení:

- N - normální prostředí safety area
- Ex - výbušné prostředí no safety area

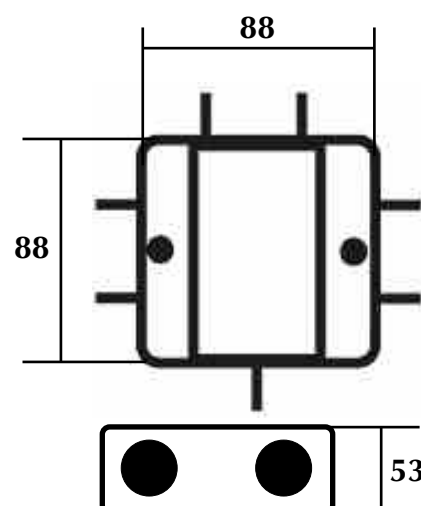
Rozměry

- 88 - 88 x 88 x 53 mm
- 98 - 98 x 98 x 70 mm

Počet svorek na liště DIN

S = 1 až 6

## Mechanické provedení:



## Příklad značení:

RK /4/M/5/88/Ex

Rozvodná krabice, 4 vývodky, venkovní provedení, 5 svorek, rozměr 88 x 88 mm, prostředí s nebezpečím výbuchu

## Technické parametry:

Rozvodná krabice	-	termoplast
Rozsah teplot	-	-20°C až 40°C
Odolnost proti vznícení	-	těžce vznětlivý, samozhášivý materiál
Procesní připojení	-	vývodky M16 x 1,5 nebo M 20 x 1,5
Kompatibilní se zařízeními s klasifikací	-	II 1G Ex ib IIB T5 Ga, III 3G Ex nA T5 Ga, I M1 Ex ia I Ma zóna 22
Barva	-	černá
Krytí	-	IP 65