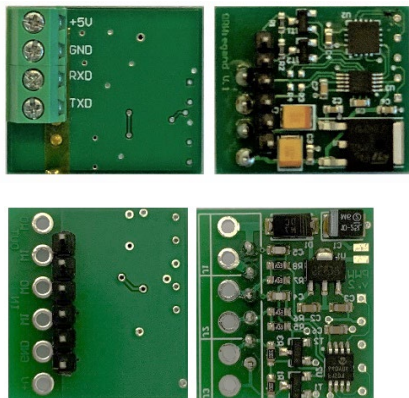


CONV/QR-EX-2, CONV/W-EX-2

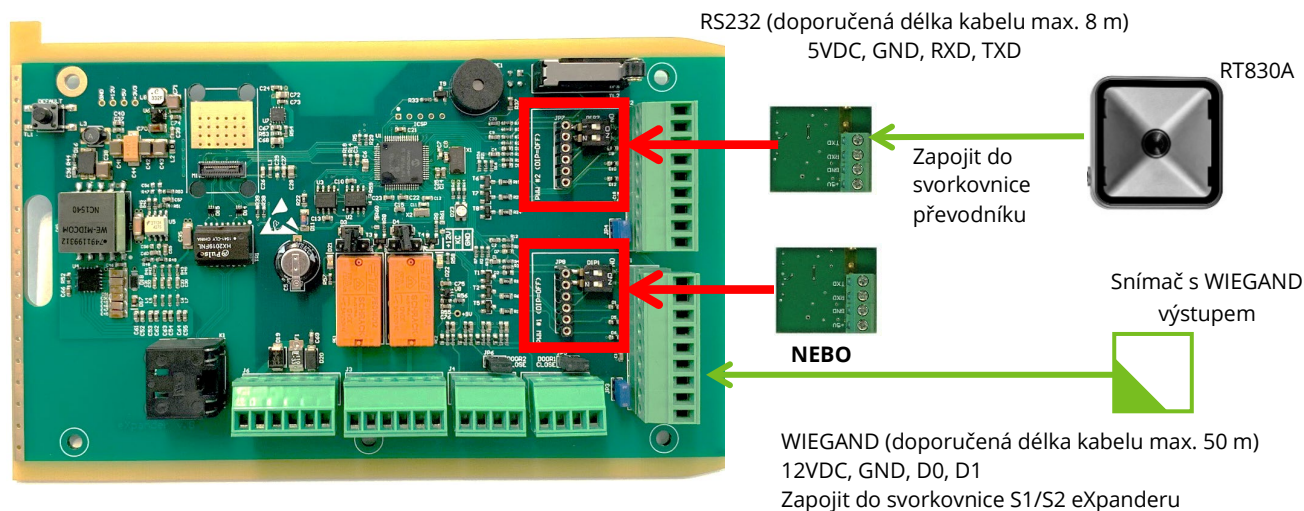


POPIS ZAŘÍZENÍ

Datové převodníky umožňují připojení snímačů jiných výrobců do systému Aktion. Jsou řešeny jako rozšiřující moduly k zařízení eXpander EX-2. Zapojují se do slotů JP7 a JP8. Pro daný typ připojené čtečky musí být v převodníku nahrána odpovídající verze FW, která zajišťuje převod čísla snímače do formátu Aktion. FW je třeba specifikovat při objednávce.

Technické parametry a zapojení:

	CONV/QR-EX-2	CONV/W-EX-2
Jmenovité napájecí napětí	12 VDC	
Výstupní napětí	5 VDC	-
Provozní teploty	0 °C až +60 °C	
Max. proudové zatížení	300 mA	
Rozměry (Š x V)	25 x 25 mm	20 x 20 mm
Typ připojeného snímače	RT830A	volitelný (třeba specifikovat v objednávce)



Není možné připojit současně převodník s QR snímačem a k tomu ještě běžný snímač na svorkovnici.

Zapojení snímače QR kódů RT830A

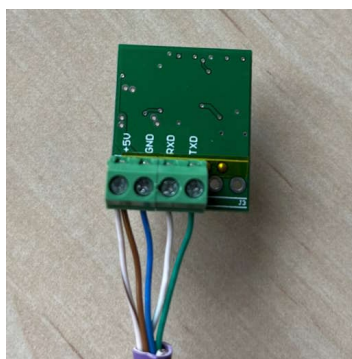
Součástí balení je **QR snímač** + **kabel pro připojení k PC** (RS232 + USB) + UTP kabel pro připojení k převodníku CONV/QR-EX-2.



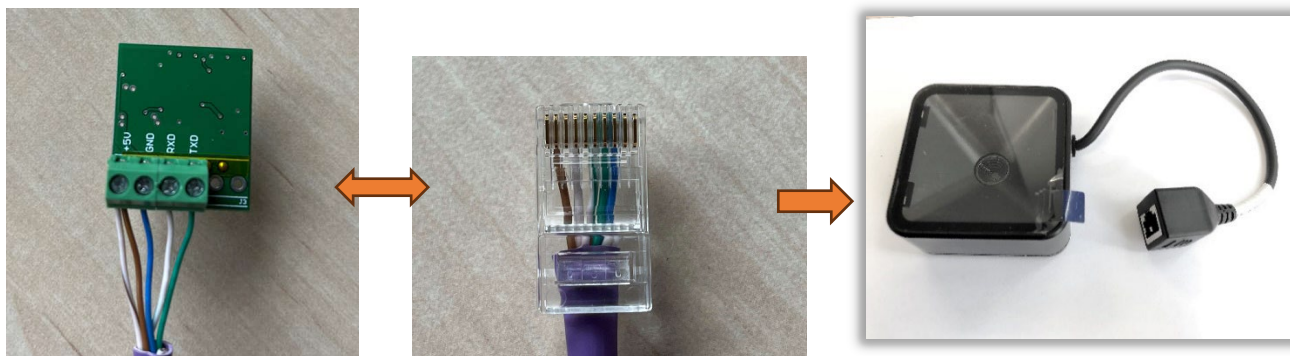
- 1) Při připojení k PC použijte originální kabel s USB dodávaný výrobcem.



- 2) Při připojení k zařízení eXpander přes převodník použijte UTP kabel dodávaný s výrobkem (na jedné straně konektor RJ50 a na druhé straně volné žíly kabelu pro připojení k převodníku).
- 3) Zapojte kabel a volné žíly do svorkovnice převodníku.



- 4) **Hnědý a hnědobílý** do svorky **+5 V**,
modrý do **GND**,
zelenobílý do **RXD**
zelený do **TXD**.



- 5) Přepněte DIP přepínač na zařízení eXpander do polohy 1 a 2, nakonec připojte převodník na zařízení eXpander a zapněte zařízení. Pokračujte běžným nastavením přístupů apod. v Aktion.NEXT. Více k instalaci a zprovoznění zařízení eXpander v samostatném manuálu

<https://www.aktion.cz/navod/eXpander2>

