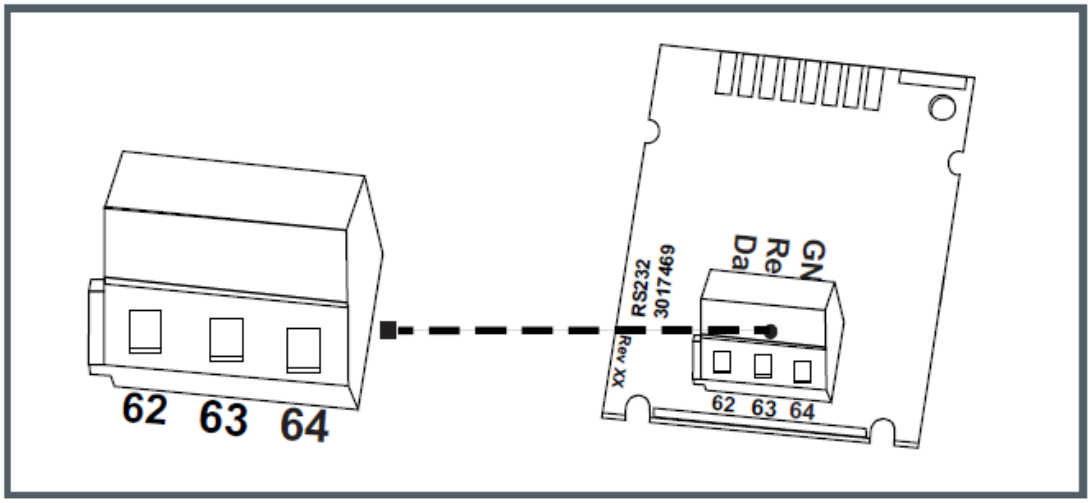
Modul RS-232 pro SHARKY 775 a SCYLAR INT8



Použití:

Modul slouží k sériové komunikaci měřiče (nebo měřičů) s nadřízeným systémem protokolem M-Bus po lince RS-23. Bližší informace o M-Busu naleznete na www.m-bus.com nebo ČSN EN 1434-3. Nedílnou součástí modulu je speciální kabel, zakončený konektorem CAN9, ve kterém je vestavěna přídavná elektronika. Bez tohoto kabelu nelze modul použít samostatně.

Technické parametry:

Fyzická vrstva komunikace	RS-232
Komunikační protokol	M-Bus
Připojovací svorky	62 … připojit hnědý vodič kabelu (dat.) 64 … připojit bílý vodič kabelu (req.) 65 … připojit zelený vodič kabelu (GND)
Komunikační rychlost	300 nebo 2400 baud (autodetekce)
Parametry sériové komunikace	8 datových bitů, 1 stop bit, parita sudá (even)
Max. průřez připojovacího vodiče	2 x 2,5 mm^2
Napájení	Z linky RS-232 využitím handshaking signálů
Galvanické oddělení od měřiče	Ano, optočlenem
Příslušenství součástí dodávky	Propojovací kabel, kabel s elektronikou a CAN9, obj. číslo 087H0121
Max. frekvence čtení, nap. z baterie	Doporučeno max. 4x za hodinu
Max. frekvence čtení, nap. ze zdroje	Bez omezení
Možnost adresování	Primární nebo sekundární adresou
Umístění v měřiči	**Pouze slot č. 2 = pravý !**