

Měniče DC/DC se vstupním napětím 110VDC nebo 220VDC s výstupním výkonem 5W až 1100W

S využitím standardních napájecích zdrojů od firem ARTESYN TECHNOLOGIES a XP Power můžeme nabídnout široký sortiment měničů DC/DC se vstupním napětím **110VDC** nebo **220VDC** s výstupními výkony **od 5W do 1100W**.

Základní parametry:

a) pro vstup 110VDC (rozsah vstupního napětí 85VDC až 160VDC)

- NAL25-76**S nebo NAN25-76**S s výstupním výkonem **15W**
- NAL40-76**S nebo NAN40-76**S s výstupním výkonem **25W**
- NLP40-76**S s výstupním výkonem **25W**
- THF45US** na lištu DIN s výstupním výkonem **25W**
- NFS110-76**S s výstupním výkonem **50W**

Poznámka: zdroje označené koncovkou "S" jsou mírně modifikované standardní modely

b) pro vstup 220VDC (rozsah vstupního napětí 120VDC až 370VDC)

- NAL25-76** nebo NAN25-76** s výstupním výkonem **25W**
- NAL40-76** nebo NAN40-76** s výstupním výkonem **40W**
- NLP40-76**S s výstupním výkonem **40W**
- NFS110-76** s výstupním výkonem **80W**

Kromě toho lze pro tuto aplikaci použít i řadu dalších zdrojů, které jsou plně funkční ze stejnosměrného vstupního napětí, například:

- zdroje řady **DNR** na DIN lištu (s výstupním výkonem 5W, 10W, 18W, 30W a 60W s rozsahem vstupního napětí 120 až 370VDC a s výstupním výkonem 120W a 240W s rozsahem vstupního napětí 210 až 370VDC)
- zdroje řady **THF** na DIN lištu (s výstupním výkonem 45W, 75W a 240W s rozsahem vstupního napětí 120 až 370VDC a s výstupním výkonem 120W a 480W s rozsahem vstupního napětí 250 až 370VDC)
- měniče DC/DC řady **SX** (vstupní rozsahy 90-135VDC a 180-270VDC, výkony 200, 300, 350, 550, 750 a 1100W s širokým sortimentem výstupních napětí)

Další parametry všech výše uvedených zdrojů a měničů jsou uvedeny v příslušných podrobných katalogových listech.

Použití:

Měniče jsou vhodné pro napájení zařízení ze stejnosměrného vstupního napětí jmenovité hodnoty 110VDC nebo 220VDC např. v energetice nebo ve stejnosměrné trakci. U provedení s krytem lze měniče vybavit i mechanismem pro upevnění na DIN lištu.
