

# Doplňkové produkty pro rozvaděče



*časová relé a přepětové ochrany  
ventilátory a topení  
osvětlení do rozvaděčů*

# Doplňkové produkty pro rozvaděče

Typ	Popis	Cena
<b>Časové relé</b> 	<b>600XU-A-1-CU</b> • 10 časových rozsahů 0,1s–3h • 13 časových funkcí • montáž na DIN lištu • IP40 kryt, IP20 svorky • 90 x 60 x 17,5 mm • napájení: 12–240 V DC, 20–240 V AC, 50/60 Hz	<b>420,-</b>
<b>Hlídací relé</b> 	<b>900VPR-BL-U</b> • napěťová ochrana s LCD displejem • funkce: podpětí, přepětí, snížená frekvence, zvýšená frekvence, výpadek fáze, monitorování ztráty neutrálu a sledu fází v systému 3/nula • dvě alarmová relé s výběrem spínacího/rozpínacího kontaktu <b>VPRA2M-CE</b> • napěťová ochrana • monitoruje podpětí, přepětí, sekvenci fází, nerovnováhu fází, ztrátu fáze • LED indikace: podpětí, přepětí, sekvence fází/nerovnováha fází, ztráta fáze, zapnuto • 1/nula–2 drátový, 3/nula–4 drátový vstup • montáž na DIN lištu • výška 35 mm	<b>1 750,-</b>  <b>890,-</b>
<b>Přepěťové ochrany</b> 	• čtyřpólová přepěťová ochrana pro TN-S sítě • pro jmenovité napětí 230 V/400 V (50/60 Hz) • přípojovací vodiče max. 50 mm <sup>2</sup> • provozní teploty -40...+80 °C • splňuje normy IEC 61643-1 / EN 61643-11 • krytí IP20 <b>IP BC TNS 25/100/FM</b> • impulzní proud 25 kA (10/350 μs) na pól, do 2,5kV (1,2/50 μs), bezpotenciálový monitorovací kontakt <b>IP BC TNS 60/100</b> • impulzní proud 60 kA (10/350 μs) na pól do 2,5kV (1,2/50 μs)	<b>8 990,-</b>  <b>11 550,-</b>
<b>Ventilátory</b> 	• ventilátor do rozvaděče s filtrem, 230 V AC/50–60 Hz • rychlá montáž, nízká zástavba, smontováno <b>LV-200</b> • výkon 19 W/18 W • 58 m <sup>3</sup> /h • celkový rozměr 130 x130 mm • montážní otvor 116 mm x 116 mm <b>LV-250</b> • výkon 19 W/18 W • 63 m <sup>3</sup> /h, celkový rozměr 148 x148 mm • montážní otvor 125 mm x 125 mm <b>LV-410</b> • výkon 45 W/39 W • 250 m <sup>3</sup> /h • celkový rozměr 250 x 250 mm • montážní otvor 223 mm x 223 mm	<b>1 690,-</b>  <b>1 690,-</b>  <b>2 590,-</b>
<b>Vyhřívání-topení</b> 	<b>CSL02811</b> • polovodičové topné těleso 250 W s ventilátorem • přípojovací údaje AC 230 V, AC 120 V, 50/60 Hz • připojení na standardní lištu 35 mm • provozní teplotní rozsah -45°C...+ 70°C • krytí IP20	<b>3 150,-</b>
<b>Termostaty</b> 	• malé rozměry 60 x 33 x 35 mm • libovolná poloha zabudování • jednoduchá montáž • krytí IP20 <b>KTS 1141</b> • termostat pro ovládání ventilátorů 250 V AC 10 A • 1 spínací kontakt • velký rozsah nastavení 0–60 °C <b>KTO 1140</b> • termostat pro ovládání ventilátorů 250 V AC 10 A • 1 rozpínací kontakt • velký rozsah nastavení 0–60 °C	<b>350,-</b>  <b>350,-</b>
<b>LED osvětlení do rozvaděčů</b> 	<b>LED-LUX-8-T</b> • 8 W • včetně dveřního spínače • napětí 220–240 V, 50–60 Hz • od šířky rozvaděče 600 mm • upevňovací profilová lišta 25 mm ze zadní strany • včetně vypínače a zásuvky CZ • integrovaný ochranný kryt • rozptylová optika pro LED diody • vnitřní propojení • přípojovací konektor pro napájení	<b>2 950,-</b>
<b>Osvětlení do rozvaděčů, uchycení magnetem</b> 	• osvětlení rozvaděče Magneto Lux • magnetický pásek pro bezšroubové uchycení • včetně zásuvky CZ 16 A, vypínače a zásuvky CZ <b>BS-11M-F</b> • úsporná žárovka 11 W • 900 Lumenů • napětí 220–240 V, 50–60 Hz • včetně přípojovacího kabelu 3 m se zásuvkovou vidlicí • pro rozvaděče od 500 mm • RAL 7035, certifikáty: EMV, ENEC10VDE, CE <b>BS-8M-FT (s koncovým spínačem)</b> • úsporná žárovka 8 W • 400 Lumenů • napětí 220–240 V, 50–60 Hz • včetně dveřního spínače, přípojovacího kabelu 2 m s volnými konci • délka 395 mm • pro rozvaděče od 400 mm • RAL 7035, certifikáty: EMV, ENEC10VDE, CE <b>BSK-23M-FT (s koncovým spínačem)</b> • úsporná žárovka 23 W • 1380 Lumenů • napětí 220–240 V, 50–60 Hz • včetně dveřního spínače, přípojovacího kabelu 3 m s volnými konci • délka 350 mm • pro rozvaděče od 500 mm • RAL 7035, certifikáty: EMV, ENEC10VDE, CE	<b>2 750,-</b>  <b>2 150,-</b>  <b>1 990,-</b>
<b>Koncový spínač</b> 	<b>I-88-SU1ZW</b> • 1 spínací kontakt + 1 rozpínací kontakt • napětí max. 250 V AC • dlouhodobá proudová zatížitelnost 3 A • krytí IP65	<b>260,-</b>