**UNO strömförsörjning – växer med 10 nya modeller**

UNO strömförsörjning från Phoenix Contact finns nu i 15 olika varianter med sekundärspänning 5-48VDC. UNO strömförsörjningar kan avsevärt minska energiförbrukning jämfört med andra kommersiella produkter, med låga tomgångsförluster under 0,3W och en verkningsgrad över 90%.

Kapslingarna med dimensionerna 22,5 / 35 / 55 x 90 x 84 mm (bredd x höjd x djup), erbjuder en hög effekttäthet på 240 W/dm vilket innebär sparat utrymme i kopplingsskåpet. Strömförsörjningarna finns med 5, 12, 15, 24 och 48 VDC, från 25W upp till 100W.

Samtliga modeller är UL-certifierade och har ett brett inspänningsområde vilket är en förutsättning för global användning. UNO klarar inspänningar från 85VAC till 264VAC, vilket resulterar i tillförlitlig drift även i händelse av ett elnät med stora variationer . Om inspänningen varierar från 264 till 575 V AC, så rekommenderar vi att du använder 2AC-modellen som finns i 24V/90W. Phoenix Contact erbjuder också två modeller med 90W uteffekt, lämplig för applikationer som kräver certifiering enligt UL 1310/508 Class 2.

Med en överbryggningstid upp till 140ms vid spänningsbortfall under full belastning och MTBFs (Mean Time Between Failure) som överstiger 500.000 timmar visar UNO upp en exceptionell driftsäkerhet. Utomhusbruk är också möjligt tack vare ett brett temperaturområde på -25°C till +70°C