

# KNX-PS640

## KNX VOEDING

Met de KNX-PS640 voeding kan de KNX-bus worden gevoed met systeemspanning (SELV). De uitgang met geïntegreerde smoorspoel maakt het mogelijk om de voeding van de KNX-bus communicatielijn te scheiden.

Eigenschappen:

- groot ingangsvoltage bereik: 195...265 V AC (50/60 Hz)
- uitgangsvoltage voor de bus: 28...30 V DC
- kortsluitbeveiliging voor de AC voedingsingang
- kortsluiting en overbelasting beveiliging voor de DC voedingsuitgang
- LED indicaties voor de voeding bedrijfsstatus
- geschikt voor montage op een DIN rail (35 mm)



## TECHNISCHE GEGEVENS

|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| IP classificatie                          | IP20                     |
| Voeding                                   | 195...265 V AC, 50-60 Hz |
| Maximaal stroomverbruik                   | 1,5 W                    |
| Nominaal uitgangsvoltage                  | 30 V, 28...30 V SELV     |
| Uitgangsstroom                            | 640 mA                   |
| Overbelasting rapportage                  | 900 mA                   |
| Kortsluit stroom                          | 1,3 A                    |
| Uitsteltijd                               | 200 ms                   |
| Maximum koppel                            | 0,5 N·m                  |
| Temperatuurbereik voor opslag / transport | -25°C...+70°C            |
| Aantal apparaten op DIN-rail              | 4                        |
| Certificaat van overeenstemming           | nr 324/14033/17          |
| Maximale ader doorsnede                   | 2,5 mm²                  |