

# Productdatablad

Schakelactor 2-voudig / jaloezieactor 1-voudig



Artikelnr.

23002 1S U

**KNX schakelactor 2-voudig**  
**KNX jaloezieactor 1-voudig**

ETS productfamilie: uitgang  
 producttype: binaire uitgang 2-voudig

## Technische gegevens

Omgevingstemperatuur:	-5 ... +45 °C
Opslag-/transporttemperatuur:	-25 ... +70 °C
Afmetingen (B x H x D):	48 x 50 x 28 mm
KNX medium:	TP 256
Inbedrijfnamemodus:	S-modus
Nominale spanning KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Stroomverbruik KNX:	5 ... 18 mA
Aansluiting KNX:	aansluitklem aan stuurleiding

## Uitgangen

Aansluitwijze:	schroefklemmen
Schakelspanning:	AC 250 V ~
Schakelstroom per apparaat:	16 A
Fluorescentielampen:	16 AX
Inschakelstroom 200 µs:	max. 800 A
Inschakelstroom 20 ms:	max. 165 A

## Belasting

Ohmse last:	2500 W
Capacitieve last:	max. 16 A (140 µF)
Motoren:	1380 VA
Gloeilampen:	2300 W
HV-halogenelampen:	2300 W
HV-ledlampen:	max. 400 W
LV-halogenelampen met elektronische trafo's:	1500 W
inductieve trafo's:	1200 VA
Spaarlampen	
niet gecompenseerd:	1000 W
parallelgecompenseerd:	1160 W / 140 µF

Verlaging schakelstroom per apparaat  
 (gerelateerd aan 16 A)

per 5 °C overschrijding van 25 °C	-10 %
bij inbouw in houten of droogbouwwand:	-15 %
bij inbouw in meervoudige combinaties:	-20 %

## Aansluiting

Aansluitwijze:	schroefklemmen
massief:	1 x 0,5 ... 4 mm <sup>2</sup>
soepel zonder adereindhuls:	1 x 0,5 ... 4 mm <sup>2</sup>

soepel met adereindhuls:	1 x 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Ingangen	
Stuurleiding:	YY6x0,6 (prefab)
Ingangstyp:	potentialvrij
Aantal:	3
Totale lengte kabel nevenaansluiting:	max. 10 m
Kabeltype:	J-Y(St)Y
Spanning neventoestelingen:	ca. 5 V

