

MODELLEN

A10B, A10U, AP10U, AI10U, API10U, R10U, A11B, A11U, AP11U, AI11U, API11U, R11U

SPECIFICATIESHoudkracht 3.250 N \approx 330 kg**Spoel B arbeidsstroom 6-12V AC/DC**

voltage	stroomafname	belastbaarheid
6V AC	500 mA	< 60 sec.
8V AC	690 mA	< 60 sec.
12V AC	980 mA	< 60 sec.
12V DC	950 mA	< 60 sec.

Spoel U arbeidsstroom 10-24V AC/DC

voltage	stroomafname	belastbaarheid
12V AC	240 mA	< 5 sec.
24V AC	420 mA	< 5 sec.
12V DC	260 mA	100% (11-13V)
24V DC	420 mA	< 60 sec.

Spoel U ruststroom 12 of 24V DC

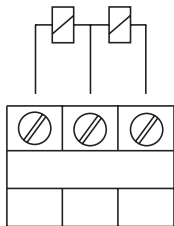
voltage	stroomafname	belastbaarheid
12V DC	300 mA	100%
24V DC	140 mA	100%

POLARITEIT

De deuropeners zijn polariteit onafhankelijk. De plus en de min aansluiting van de voeding kunnen omgekeerd worden aangesloten.

Hieronder de aansluitgegevens van de ruststroomdeuropeners.

12V DC 24V DC

**NETVOEDING EIGENSCHAPPEN**

Zorg voor een goede gestabiliseerde en afgevlakte netvoeding (alleen bij gelijkspanning). Een niet gestabiliseerde netvoeding kan een resonerend geluid veroorzaken en kan de deuropeners inwendig onherstelbaar beschadigen bij langdurige belasting.

FILTERING VAN STOORPULSEN

De deuropeners zijn voorzien van een bipolaire blusdiode, deze voorkomt dat stoorpulsen veroorzaakt door de spoel, de aangesloten elektronica beschadigen.

SYMMETRISCHE OPBOUW

De deuropeners zijn symmetrisch opgebouwd, dus zowel voor een DIN-linkse als een DIN-rechtse deur bruikbaar.

MONTAGE OP SLUITPLAAT

De deuropeners worden d.m.v. de 2 bijgeleverde RVS M4x6 verzonken kop metaalschroeven (Philips 2) gemonteerd op de toe te passen sluitplaat. Om te voorkomen dat deze schroeven lostrillen door het openen en sluiten van de deur is het verstandig de schroeven te borgen met een schroefdraadborgmiddel als Loctite 222.

