

Werking

Nachtschoot is met spanningspuls uitstootbaar en intrekbaar. Vergrendeling van het slot komt tot stand door het uitdraaien van de nachtschoot.

Nadat de nachtschoot vergrendeld is, is de klapschoot (kantelbare dagschoot) geblokkeerd.

Als **optie** is het slot ook te voorzien van een elektrische ontgrendelblokkering (d.w.z. de nachtschoot is zowel mechanisch als elektrisch tijdelijk niet bedienbaar) deze functie is te gebruiken bij ongewenste calamiteiten (bv. overval, gijzeling etc.).

Instelbare speciale functies m.b.v. dipswitch op de DBK:

- 1-Sleutelfunctie aan / uit
- 2-Deursignalering / Magneet
- 3-Brandmode
- 4-Brandmode
- 5-Heat functie aan / uit
- 6-Externe LED kleur rood / groen – groen / rood

Communicatie optioneel: **RS485** [bus] of **IP**

De stuurkast (DBK 42-1) is voorzien van een LED statussignalering. Door de kleur van de LED in het schild van het slot kan de gebruiker duidelijk de status van de deur waarnemen. Enkel- en dubbelzijdig uit te voeren.

Sleutelfunctie, d.w.z. wanneer met de sleutel de nachtschoot ontgrendeld wordt, dan blijft de nachtschoot gedurende die tijd ontgrendeld.

Toepassingen

Toegangsbewaking voor buitendeuren en extra beveiligde binnendeuren, met ontsnappingsmogelijkheden bij brand en andere calamiteiten. Uitermate geschikt i.c.m. automatische deurdrangers (optie) en toegangscontrolesystemen, (o.a. kaartlezers, codepanelen, handsfree systemen, tijd klokken etc.).

Toe te passen met Brondool deurbesturingskast (afk. DBK) model 42-1 (voor technische gegevens zie Toebehoren)

Eigenschappen

Sluitsignalering op afstand d.m.v. een potentiaalvrij wisselcontact (nachtschoot signalering gecombineerd met reedcontact). Middels het reedcontact in de deur wordt een automatische vergrendeling van het slot gerealiseerd. Het slot is voorzien van een klapschoot en een nachtschoot. Met de sleutel is het slot altijd te ontgrendelen en te vergrendelen (m.u.v. ontgrendelingsblokkering, optie). De klapschoot blijft open kantelen tot een maximale druk van 1900 N (~190 kgf).

Belangrijke gegevens

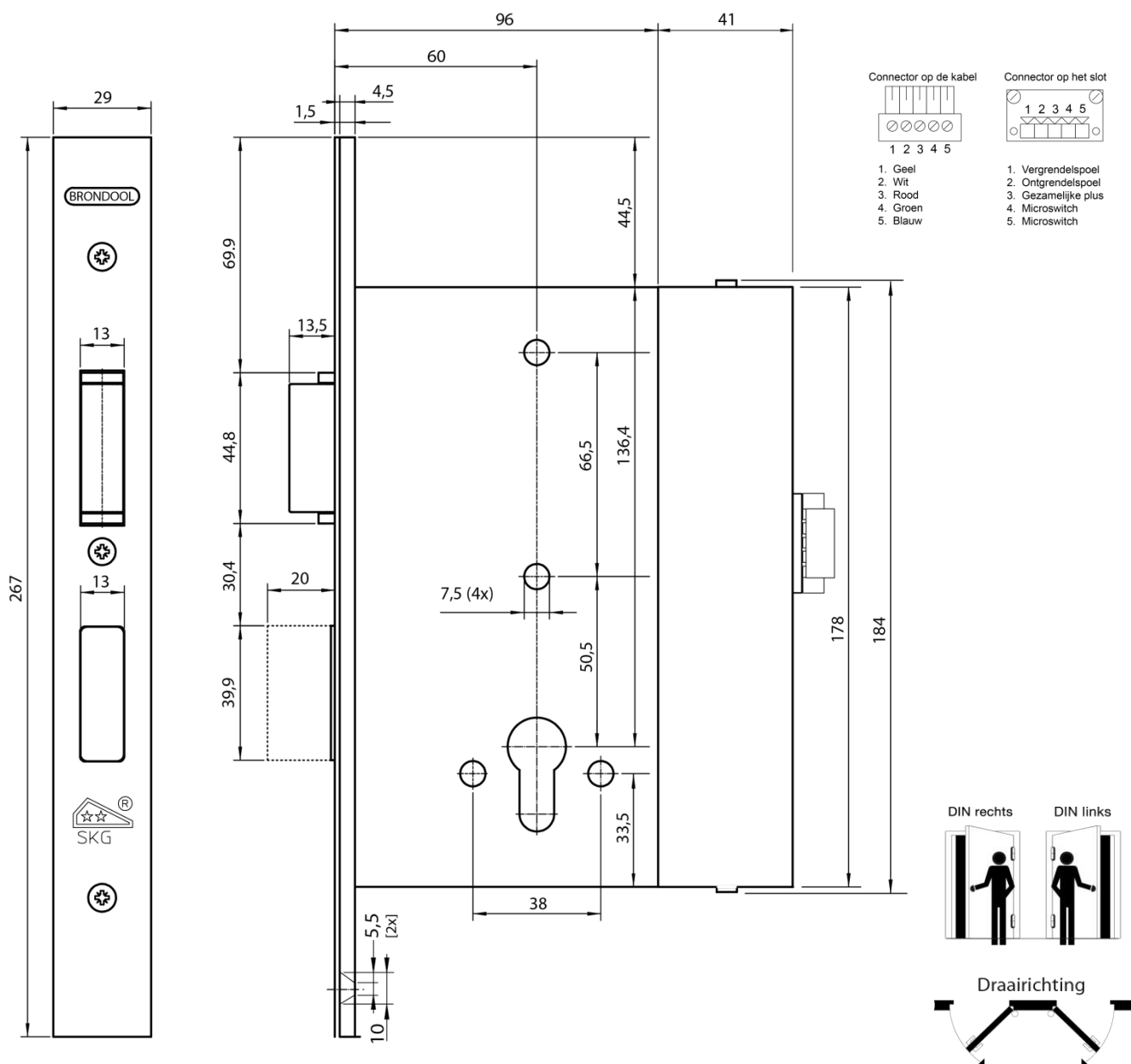
- Bij bestelling dient wel opgegeven te worden welke draairichting de deur heeft (DIN Links of DIN Rechts).



DBK 42-1

Technische gegevens

Type 4260



Gegevens

| | |
|-------------------------|--|
| Beveiligde uitvoering: | volgens SKG-norm** |
| Nachtschoot: | RVS, getest voor > 25.000 N |
| Klapschoot: | staal vernikkeld, getest voor > 14.000 N |
| Nachtschootsignalering: | voorzien van wisselcontact (t.b.v. nachtschootsignalering) |
| Steekmaat: | PC72 |
| Cilindermaat: | 17 mm europrofiel |
| Doormaat: | 60 mm |
| Cilinderschroef: | lengte maximaal 80 mm |
| Wissel: | slot voorzien van wissel, ter bediening van de tonrol |
| Afwerking slotkast: | staal verzinkt corrosiebestendig |
| Siervoorplaat: | RVS |
| Grootste slotkastdikte: | 27 mm |
| Slotkast sparingsmaat: | [D] 165 x [H] 190 mm |

Opties

- 22 mm rond cilinder uitsparing
- Ontgrendelingsblokkering (connector 7-voudig) code **TB** ruststroomprincipe
- Universele RVS inbouwslotkast type 4141-60 (voor toepassing in metalen deuren / kozijnen)
- Opbouwslotkast RVS 4142
- RVS sluitplaat t.b.v. stalen kozijnen / deuren (in diverse diktes leverbaar)
- Deurdranger contact (connector 7-voudig)
- Messing klavier voor toepassing knopcilinder