**Inleidende tekst Busch-Jaeger – Schakelaarserie Busch-Duro 2000****® SI Linear**

Voor de volgende installatie-oplossingen moet een uniforme productserie van één merk worden gebruikt. Voor de inbouwdelen zijn de afdekkingen en afdekramen voor combinaties evenredig in de totaalprijs inbegrepen.

**Producteigenschappen:**

* Conform RoHS-richtlijn
* Afdekking: duroplast, pvc- en halogeenvrij, uv-bestendig, slag- en breukvast
* Hoekradii groter dan/gelijk aan 2 mm
* Conform voorschriften ook goedgekeurd voor scholen en kinderopvangfaciliteiten
* Afdekraam 1- tot 5-voudig, zowel verticaal als horizontaal te monteren, geschikt voor kabelgoten
* 1- en 2-voudige afdekramen ook verkrijgbaar in speciale kleur rood RAL 3020 (thermoplast)

Schakelaarprogramma met zeer grote assortimentsdiepte voor toepassingen in de woning- en utiliteitsbouw.

Combinaties en uniform ontwerp voor speciale afdekkingen en systemen zoals:

USB-, object-, servicewandcontactdozen met randaarde, bewegingsmelders, Busch-comfortschakelaars®, Busch-iceLight®-oriëntatieverlichting, patiëntenoproepsystemen, sensoren met ZigBee-standaard, sensoren voor Busch-free@home®-huisbesturing en KNX-gebouwsysteemtechniek, Busch-Welcome®-deurcommunicatie.

Alle speciale wandcontactdozen met verhoogde aanraakbeveiliging.

Na eindmontage te voorzien van handig tekstveld.

Enkel verkrijgbaar in 1- tot 4-voudig met transparant venster en automatisch gecentreerd tekstveld bevestigd op het draagraam. Informatie over schakelaarfunctie blijft behouden, ook als het Busch-Jaeger-afdekraam verwijderd is.

Afdekking wipper 54 mm x 54 mm

1-voudig afdekraam 81 mm x 81 mm

**Inbouwdiepte inbouwdelen:**

Voor inbouwdozen volgens DIN 49073-1 (indien niet apart gespecificeerd)

Opbouwhoogte schakelaars 18 mm

Opbouwhoogte wandcontactdozen 14 mm

Beschermingsklasse IP 20

Bedrijfstemperatuur -25 °C ~ 40 °C

Merk gepland inbouwprogramma: Busch-Jaeger

Type: Busch-Duro 2000® SI Linear

Kleur: wit (-212), vergelijkbaar met RAL 1013