



**MP**  
**MRPCOMPONENTS**

## MRP-WERKSCHAKELAAR



## MRP werkschakelaars in IP65 behuizing

Werkschakelaars vinden hun toepassing in:

- HVAC installaties
- ventilatoren
- klimaatkasten
- fancoilunits
- heaters
- machines
- airconditioning
- en vele andere apparaten

Daar waar machines of apparaten door een monteur spanningsloos gemaakt moeten kunnen worden om veilig te kunnen werken.

De schakelaars zijn leverbaar met rood/gele en zwart/grijze knop.

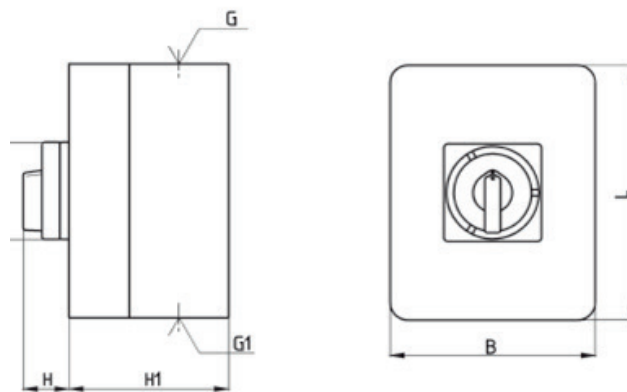
De werkschakelaars zijn voorzien van drie vergrendelingsmogelijkheden in de 0-stand. Hierdoor kunnen monteurs middels hun eigen hangslot hun persoonlijke veiligheid waarborgen.

Als de samenhang tussen een machine of apparaat en de hoofdschakelaar niet zonder meer kan worden herkend, dan is voor elke machine of apparaat een extra werkschakelaar in de directe omgeving van de machine of het apparaat nodig. De MRP schakelaars vallen op door hun ruime behuizing en eenvoudige aansluitwijze. Hierdoor wordt bespaard op de montagetijd.

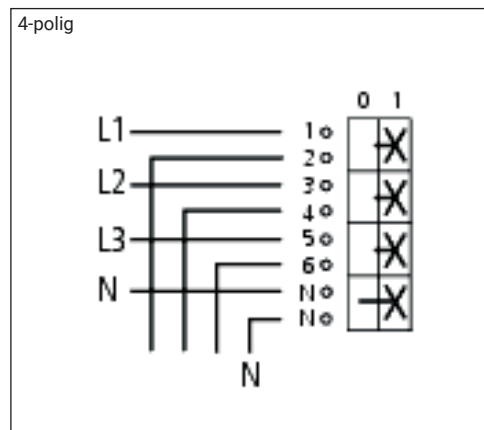
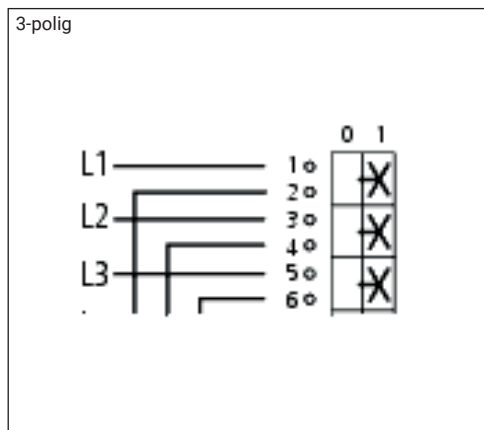
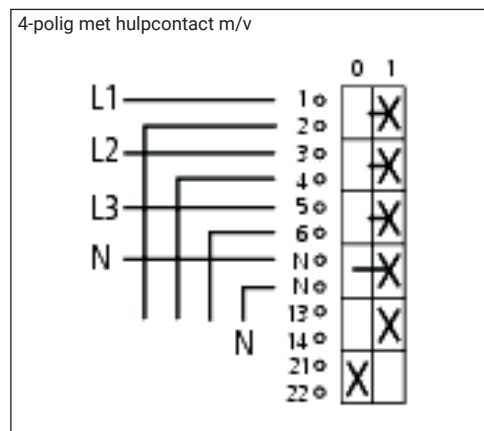
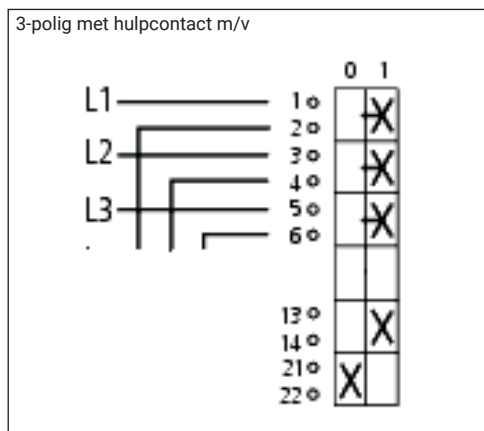
## TECHNISCHE DATA:

Spanning:	400VAC 50/60 Hz
Nominale stroom:	AC 21; 16 / 25 / 32 / 50 / 63 A
Vermogen:	AC 23A; 7,5 / 11 / 18 / 22 kW, 3~
Aarde en nul:	alle uitvoeringen voorzien van doorverbindingsstrip
Kabelinvoer:	4 x uitbreekpoort M20/M25
Knop:	rood/geel (R/G) of zwart/grijs (Z/Gr)
Schakelstand:	0 (OFF) 270° en 1 (ON) 0°
Vergrendeling:	in ON behuizing niet te openen in OFF schakelaar met 3 hangsloten te vergrendelen
Opslagtemperatuur:	- 20 °C ...+ 60 °C
Werktemperatuur:	- 20 °C ...+ 40 °C
Beschermingsgraad:	IP 65 (volgens EN 60529)
Normen:	CE-conformiteitsverklaring EN 60947-1; EN 60947-5-1; EN60204-1

Afmetingen (zie volgende bladzijde)



Aansluitschema's



Omschrijving	Hulpcontact m/v	Ampère	L x B x H1 mm	H mm	Artikelnummer	Productgroep
4-polig, 16A, R/G in behuizing 0	nee	16 A	100 x 80 x 85	35	32005100	3020
4-polig, 16A, Z/Gr in behuizing 0	nee	16 A	100 x 80 x 85	35	32006100	3020
4-polig, 25 A, R/G in behuizing 1	ja	25 A	125 x 100 x 85	35	32005010	3020
4-polig, 25 A, Z/Gr in behuizing 1	ja	25 A	125 x 100 x 85	35	32006010	3020
4-polig, 32 A, R/G in behuizing 1	ja	32 A	125 x 100 x 85	35	32005025	3020
4-polig, 32 A, Z/Gr in behuizing 1	ja	32 A	125 x 100 x 85	35	32006025	3020
4-polig, 50 A, Z/Gr in behuizing 3	ja	50 A	175 x 110 x 100	35	32005035	3020
4-polig, 50 A, Z/Gr in behuizing 3	ja	50 A	175 x 110 x 100	35	32006035	3020
4-polig, 63 A, R/G in behuizing 3	nee	63 A	175 x 110 x 100	35	32005040	3020
4-polig, 63 A, Z/Gr in behuizing 3	nee	63 A	175 x 110 x 100	35	32006040	3020