

Wired-busaansluitkabel – 22 cm  
HmIPW-BC22



## Inhoudsopgave

1 Beoogd gebruik.....	3
2 Onderhoud en reiniging.....	3
3 Verwijdering als afval.....	3
4 Technische gegevens.....	4

Documentatie © 03/2025 eQ-3 AG, Duitsland

Alle rechten voorbehouden. Zonder schriftelijke toestemming van de uitgever mogen deze handleiding of fragmenten ervan op geen enkele manier worden gereproduceerd of met behulp van elektronische, mechanische of chemische middelen worden verveelvoudigd of verwerkt.

Het is mogelijk dat de onderhavige handleiding nog typografische gebreken of drukfouten bevatten. De gegevens in deze handleiding worden echter regelmatig gecontroleerd en indien nodig in de volgende uitgave gecorrigeerd. Voor fouten van technische of druktechnische aard inclusief de gevolgen ervan stellen wij ons niet aansprakelijk. Alle handelsmerken en octrooirechten worden erkend.

Wijzigingen die de technische vooruitgang dienen, zijn zonder voorafgaande aankondiging mogelijk.


Versie: 1.1 (2025-06-12)

## 1 Beoogd gebruik

De kabel is bedoeld voor het bedraden van Homematic7IPWired-DIN-railcomponenten in stroomcircuitverdelers. De Homematic7IPWired-busaansluitkabels zijn getest met een testspanning van 4 kV en mogen daarom direct naast netspanningskabels worden aangelegd.

## 2 Onderhoud en reiniging

 Het apparaat is voor u onderhoudsvrij. Laat het onderhoud of reparaties over aan een vakman.

 Schakel vóór werkzaamheden aan de apparaatklemmenruimte of montage/demontage van het apparaat in ieder geval de netspanning vrij (installatieautomaat uitschakelen)! Werkzaamheden aan het 230V-net mogen alleen door een elektricien (volgens VDE 0100) worden uitgevoerd.


Reinig het apparaat met een zachte, schone, droge en pluisvrije doek. Voor het verwijderen van sterke verontreinigingen kan de doek licht met lauw water worden bevochtigd. Gebruik geen oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen. Deze kunnen de kunststofbehuizing en de opschriften aantasten.

## 3 Verwijdering als afval



Dit symbool betekent dat het apparaat niet weggegooid mag worden met het huishoudelijk afval of restafval en niet in de gele afvalcontainer of gele afvalzak mag worden gedaan. Om de gezondheid en het milieu te beschermen, bent u verplicht om het product en alle meegeleverde elektronische onderdelen naar een gemeentelijk inzamelingspunt voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur te brengen voor een correcte afvalverwerking. Verkopers van elektrische en elektronische apparatuur zijn ook verplicht om oude apparatuur gratis terug te nemen. Door ze apart in te zamelen, levert u een waardevolle bijdrage aan het hergebruik, de recycling en andere vormen van nuttige toepassing van oude apparaten. Wij wijzen u er nadrukkelijk op dat u als eindgebruiker verantwoordelijk bent voor het verwijderen van persoonlijke gegevens uit de afgedankte elektrische en elektronische apparatuur.

 De CE-markering is een label voor het vrije verkeer van goederen binnen de Europese Unie en is uitsluitend bedoeld voor de desbetreffende autoriteiten. Het is geen garantie voor bepaalde eigenschappen.

 Neem bij technische vragen over het apparaat contact op met uw vakhandelaar.

## 4 Technische gegevens

Apparaatcode	HmIPW-BC22
Lengte	22 cm
Bedrijfsspanning	24 V
Testspanning	4 kV
Geleiderweerstand (bij 20 °C)	Max. 40,1 $\Omega$ /km
Minimale buigradius	7x aderdiameter
Geleider	Koper (vertind), Meerdradig, 0,5mm <sup>2</sup>
Stekker	Molex Ultra-Fit (geschikt voor Homematic7IP Wired DIN-railcomponenten)
Aderkleuren	1e paar: rood en zwart, 2e paar: wit en geel
Mantel	Pvc, Zwart, Diameter 6,5 mm
Twisting	Per paar getwist

**Technische wijzigingen voorbehouden.**

# Gratis download van de Homematic IP app!



Bevollmächtigter des Herstellers:  
Manufacturer's authorised representative:

**eQ-3**  
eQ-3 AG  
Maiburger Straße 29  
26789 Leer / GERMANY  
www.eQ-3.de