

**DS-PR521  
Bus-Isolator**

- Schützt den Systembus vor Kurzschlüssen, Überstrom, Überspannung, Eindringen von 110/230-V-Wechselstrom und Impulsstörungen
- Verhindert, dass externe Störungen die Buskommunikation und die Systemstabilität beeinträchtigen
- Der integrierte Bus-Extender ermöglicht eine Verlängerung um 500 m mit Signalaufbereitung
- Unterstützt Manipulationsschutz vorne und hinten
- Meldet Sicherheitsvorfälle an das Kontrollpanel

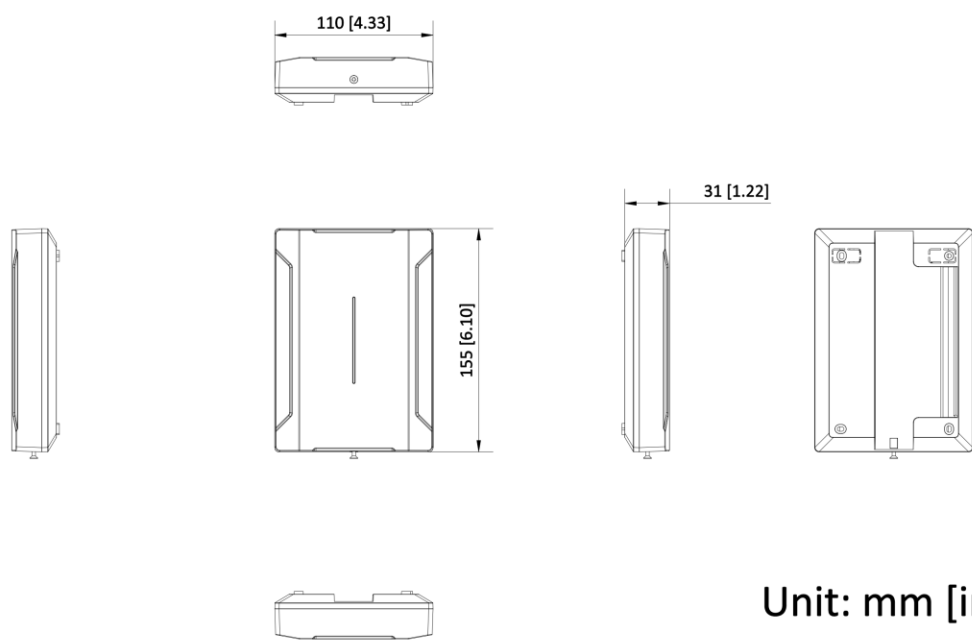
## ▪ Spezifikationen

<b>Busverbindung</b>	
Bus-Verlängerer	√
Bus-Technologie	Halb-Duplex RS-485
Bus-Verkabelung	4-adriges Alarmlkabel (mindestens 2×0,5mm <sup>2</sup> +2×0,22mm <sup>2</sup> )
<b>Stromversorgung – Allgemeines</b>	
Eingangsspannung	12 VDC Nennspannung (9–16 VDC), Stromversorgung über den Bus
Ruhestrom	15 mA bei 12 V Gleichstrom
Max. Stromstärke	50 mA bei 12 V Gleichstrom
<b>Stromversorgung – Bus-Stromausgang</b>	
Produktionskapazität	12 VDC Nennspannung (9–16 VDC), 3 A
Schutz des Ausgangs	3 A PPTC
<b>Umwelt</b>	
Betriebstemperatur	-10°C bis 50°C (14°F bis 122°F), nur für den Innenbereich
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	10% ~ 90% nicht kondensierend
<b>Anschlüsse</b>	
Abmessungen (B x H x T)	110 × 155 × 31 mm
Gewicht	220 g
Installationsmethode	Wandhalterung
<b>Einhaltung der Vorschriften</b>	
Elektrische Konformität	CE, CB
EN 50131	Sicherheitsstufe 2, Umweltklasse II

## ▪ Verfügbare Modelle

DS-PR521

## ▪ Abmessungen



Unit: mm [inch]

SCALE	1:1
-------	-----

# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)

