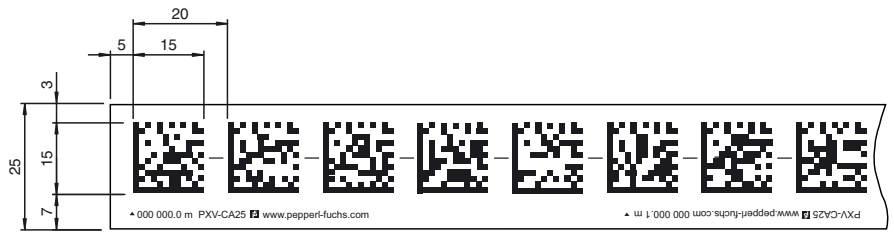




## Abmessungen



## Bestellbezeichnung

PXV\*-CA25-\*

DataMatrix-Codeband

## Merkmale

- Hohe chemische Beständigkeit
- Geringes Gewicht
- Selbstklebende Montage
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Hohe mechanische Beständigkeit

## Passende Systemkomponenten

### PXV100-F200-B17-V1D

Lesekopf für Auflicht-Positioniersystem

### PXV100-F200-B25-V1D

Lesekopf für Auflicht-Positioniersystem

### PXV100-F200-R4-V19

Lesekopf für Auflicht-Positioniersystem

### PXV100-F200-R4-V19-Ex

Optischer Lesekopf für Ex-Bereich

### PXV100S-F200-SSI-V19

Lesekopf für Auflicht-Positioniersystem

### PXV100I-F200-B25-V1D

Lesekopf für Auflicht-Positioniersystem

### PXV100IV-F200-R4-V19

Lesekopf für Auflicht-Positioniersystem

### PXV100SI-F200-R4-V19

Lesekopf für Auflicht-Positioniersystem

### PXV100SI-F200-SSI-V19

Lesekopf für Auflicht-Positioniersystem

### PXV100S-F200-R4-V19

Lesekopf für Auflicht-Positioniersystem

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Startposition	0 ... 99999 m (siehe Bestellinformationen)
Länge	1 ... 100000 m (siehe Bestellinformationen)
Außendurchmesser	max. 180 mm (bei max. Codebandlänge von 100 m)
Innendurchmesser	76 mm ( Rollenkern )

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F)
Montagetemperatur	10 ... 40 °C (50 ... 104 °F)
Witterungsbeständigkeit	UV-Strahlung Feuchtigkeit Salzsprühnebel (150 h / 5%)

### Chemische Beständigkeit

Öle  
Fette  
Kraftstoffe  
aliphatische Lösungsmittel  
schwache Säuren

### Mechanische Daten

Materialstärke	150 µm
Material	Polyester-Laminat
Oberfläche	Polyester , matt
Masse	6,3 g / m <sup>2</sup>
Reißfestigkeit	≥ 150 N
Fertigungstoleranz	± 1 mm/m
Kleber	Kleber auf Acrylatbasis ; Aushärtung 72 h
Klebkraft	Durchschnittswerte (FTM2) Aluminium : 24 N / 25 mm Edelstahl (rostfrei) : 25 N / 25 mm ABS : 22 N / 25 mm PP : 18 N / 25 mm HD-PE : 12 N / 25 mm LD-PE : 12 N / 25 mm
Hinweis	Max. Codebandlänge 100 m pro Rolle

## Bestellinformationen

<b>P</b>	<b>X</b>	<b>V</b>						<b>M</b>	<b>-</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>-</b>			
													Startposition xxxxxx 0 ... 099999 m				
													Breite des Absolutbandes 25 25 mm (1-reihige Ausführung)				
													Absolutband Code: DataMatrix ECC200; Matrixgröße 12x12				
													Länge des Absolutbandes xxxxxx 1 ... 100000 m				
Position Extended Vision																	