

# HVC8 Stiftleiste, Variante 051

Typ: HC-HVC8-3-35-SF-NI-051

Bolzenkontakt 8 mm mit Pressanschluss für 35 mm<sup>2</sup> Leitung.

Passend für geraden 3-poligen Stecker mit Schraubanschluss und A-Codierung.

3-polige Stiftleiste zur Integration in Kundenaggregat.

Passend für HVC8-Stecker 382 011 302.

Produktvalidierung gemäß Spezifikation ZF AVE130.



Abbildung kann abweichen.

## Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>		<b>382 005 103</b>
<b>Typenbezeichnung</b>		<b>HC-HVC8-3-35-SF-NI-051</b>
<b>Kontaktbolzen</b>	<b>Ø (mm)</b>	<b>8</b>
<b>Anzahl Leistungskontakte</b>		<b>3</b>
<b>Anschlussart</b>		<b>35 mm<sup>2</sup> Pressanschluss</b>
<b>Mechanische Kodierung</b>		<b>A</b>
<b>Lebensdauerauslegung</b>		<b>60.000 / 12</b>
<b>Kontaktoberfläche</b>		<b>Silber</b>
<b>Steckzyklen</b>		<b>50</b>
<b>Nennspannung</b>	<b>(V)</b>	<b>900, DIN EN 60664-1, 4000m NN</b>
<b>Isolationsfestigkeit</b>	<b>(kV DC)</b>	<b>2,7</b>
<b>Schutzklasse DIN 40050-9</b>		<b>IP67</b>
<b>Berührungsschutz DIN 40050-9</b>		<b>IP20</b>
<b>Schirmdämpfung</b>	<b>(dB)</b>	<b>&gt;55 dB bei f = 0,1 MHz bis 100 MHz</b>
<b>Korrosionsbeständigkeit</b>		<b>672 Stunden, ISO 16750-4, Kapitel 5.5.2</b>
<b>Nennstrom</b>	<b>(A)</b>	<b>220 (Kontakt)</b>
<b>Überlastfähigkeit 0,1s</b>	<b>(A/0,1s @ 80° C)</b>	<b>4000</b>
<b>Überlastfähigkeit 1s</b>	<b>(A/1s @ 80° C)</b>	<b>1400</b>
<b>Überlastfähigkeit 5s</b>	<b>(A/5s @ 80° C)</b>	<b>600</b>
<b>Überlastfähigkeit 10s</b>	<b>(A/10s @ 80° C)</b>	<b>450</b>

<b>Artikelnummer</b>		<b>382 005 103</b>
<b>Kurzschlussfestigkeit</b>	(kA/0,1s @ 20° C)	<b>5</b>
<b>Nennschirmstrom</b>	(A)	<b>10</b>
<b>Max. Schirmstrom</b>	(A)	<b>50</b>
<b>Außentemperatur</b>	(°C)	<b>-30 bis +85</b>
<b>Untere Lagertemperaturgrenze</b>	(°C)	<b>-40 (48h)</b>
<b>Obere Lagertemperaturgrenze</b>	(°C)	<b>100 (96h)</b>