

HV-Schutz GPN 390 Form A



www.poepplmann.com/de/gpn390a

NEU

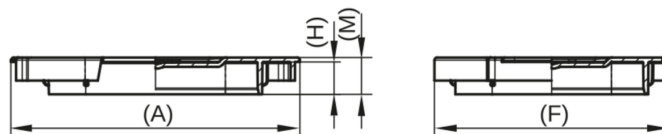
Anwendung



www.blauer-engel.de/uz30a

Der HV-Schutz GPN 390 Form A eignet sich zur Anwendung in Bauteilen und Komponenten für Hybrid- oder Elektrofahrzeuge. Er bewahrt Stecker, z. B. im Bereich von der Batterie zum Umrichter und Elektromotor, vor Korrosion und mechanischer Beschädigung und bietet Schutz vor Spritzwasser gemäß Schutzklasse IPX4. Die Steckerkappe besitzt seitliche Griffkörper, die eine schnelle Demontage ermöglichen, und überzeugt durch ein funktionales Design als eingetragenes Geschmacksmuster. Der eingesetzte Kunststoff besteht aus Post-Consumer-Rezyklat.

Alle Informationen zu 100 % PCR finden Sie auf www.kapsto.de/verantwortung.



PCR-PP
türkisblau

| Artikel | A | F | H | M | 100 % PCR |
|--------------------|----|----|-----|------|-------------|
| GPN 390 HV 270-2 | 47 | 63 | 8,7 | 11,1 | 39005010000 |
| GPN 390 HV STAK 35 | 85 | 69 | 38 | 10,8 | 39006130000 |

Maße in mm.

Informationen zu Werkstoffen, Farben, Zeichnungen und Verwendung unserer Artikel finden Sie auf der Website und im Kapitel 4 Werkstoffe und Verwendung.

Der Artikel besteht aus 98 % PCR-PP und 2 % Farbe, die auf einem PIR-Träger basiert. Der eingesetzte Kunststoff besteht aus 100 % PCR.

Bei diesen Artikeln sind Farbabweichungen sowie fertigungstechnisch nicht vollständig zu vermeidende schwarze Punkte zulässig. Wir empfehlen, vor Serieneinsatz Funktionstests durchzuführen.

Richtwerte für Hochvolt Anwendungen

| Artikel | Kontaktanschluss | Hersteller | Steckertyp | Polzahl | Reihen |
|--------------------|------------------|-----------------|------------|---------|--------|
| GPN 390 HV 270-2 | HVR | Rosenberger | HVR 270-2 | 2 | 1 |
| GPN 390 HV STAK 35 | HC-STAK | TE Connectivity | HC-STAK 35 | 2 | 2 |

Unsere Produktvorteile im Überblick:



Ressourcenschonender.



Passender.

Zum Schutz von Hochvolt-Steckverbindersystemen – geschütztes Design.



Zeitsparender.

Schnelle Demontage durch rutschfeste Griffflächen.



Abdichtender.

Schutz gegen Spritzwasser aus allen Richtungen (IPX4) je nach konkreter Steckerausführung und Qualität.



Sauberer.

Produktion nach VDA Band 19 und ISO 16232 im Sauberraum auf Anfrage möglich.