

HV-Schutz

GPN 395 Form E



www.poepelmann.com/de/gpn395e

NEU

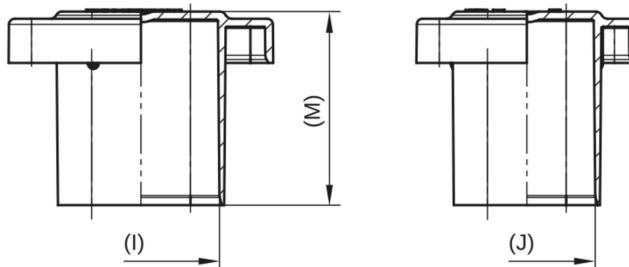


www.blauer-engel.de/uz30a

Anwendung

Der HV-Schutz GPN 395 Form E eignet sich zur Anwendung in Bauteilen und Komponenten für Hybrid- oder Elektrofahrzeuge. Er bewahrt Stecker, z. B. im Bereich von Akkus, DC/DC-Umrichter, Bordladegeräten, Elektrostekleisten und Hochspannungsverteilung, vor Korrosion, mechanischer Beschädigung und bietet Schutz vor Spritzwasser gemäß Schutzklasse IPX4. Die Steckerabdeckung ermöglicht eine schnelle Demontage, lässt sich beidseitig montieren 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	I	J	M	100 % PCR
GPN 395 HV 40-4+2	28	24,4	34,6	39503020000

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 395 HV 40-4+2	HPS	Hirschmann	HPS 40-4+2	2 4	2

Unsere Produktvorteile im Überblick:



Ressourcenschonender.



Passender.

Zum Schutz von Hochvolt-SteckverbinderSystemen – geschütztes Design.



Zeitsparender.

Schnelle Demontage durch rutschfeste Griffflächen. Beidseitige Montage möglich.



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.