

HPER® High-Performance Kabelbinder

UV-witterungsstabil



Unsere UV-witterungsstabilen Premium-Polyamid 6.6-Kabelbinder in der High Performance-Ausführung verfügen über eine UV-Stabilität von 15 Jahren (getestet für Außenanwendung in einer südeuropäischen Region) und sind für unsere anspruchsvollsten Kunden konzipiert. Sie eignen sich nicht nur bedenkenlos für den langfristigen Einsatz im Freien, beispielsweise bei der Installation von Photovoltaikanlagen, sondern bieten durch ihre hervorragende Zugkraft und Chemikalienbeständigkeit auch den benötigten Leistungspuffer für z.B. Offshore-Anwendungen. Unser HPER®-Kabelbinder überzeugt durch hervorragende Verarbeitung, angenehme und sichere Handhabung, sowie eine lange Lebensdauer.



Technische Daten:

Material:	PA 6.6 UV (Polyamid 6.6 UV-stabil / mit < 1,5% Recycling-Anteil)
Farbe:	schwarz
Einsatztemperatur:	-40 °C bis + 85 °C (kurzzeitig +110 °C)
Installationstemperatur:	-10 °C bis + 60 °C
Brandschutzeigenschaften:	sehr gut (selbstverlöschend nach UL94 V-2)
Chemikalienbeständigkeit:	ausgezeichnete Beständigkeit gegen herkömmliche Flüssigkeiten, aromatische Lösungsmittel, Öle, Fette und Derivate. Gute Beständigkeit gegen Basen, Benzin, Seifen, Fette und Alkohol. Begrenzte Beständigkeit gegen Säuren.
UV-stabil:	ja / UV-witterungsstabil für 15 Jahre
Standards:	REACH, RoHS, CE, UL, entwickelt um dem MIL-Standard zu entsprechen (Zugkraft)
Zusatzinformation:	Die Angabe der Mindesthaltekraft* erfolgt in Anlehnung an EN 62275. Eigene und unabhängige Tests haben einen zusätzlichen Leistungspuffer von 50 - 70% ergeben (je nach Ausführung).



15 JAHRE
UV-STABIL



Größentabelle auf Seite 2 (100x2,5 – 920x9 mm)

Mehr Informationen unter: <https://www.emc-direct.de> / info@emc-direct.de / Telefon: +49 (0)2369 – 98469 -15

HPER® High-Performance Kabelbinder UV-witterungsstabil / Ausgabe: 6.3 / 08.05.2026

Größentabelle:

Artikelnr.	Bezeichnung	Abmessungen [mm]	Mindest-Zugfestigkeit [N]*	Bündelung max. Ø [mm]	Farbe	VE [Stk.]
26030-H	UVK9825S-H	100 x 2,5	80	24	schwarz	100
26039-H	UVK20025S-H	200 x 2,5	80	55	schwarz	100
26031-H	UVK14036S-H	140 x 3,6	180	36	schwarz	100
26032-H	UVK20036S-H	200 x 3,6	180	55	schwarz	100
26033-H	UVK20048S-H	200 x 4,8	220	55	schwarz	100
26034-H	UVK29048S-H	290 x 4,8	220	82	schwarz	100
26041-H	UVK36048S-H	360 x 4,8	220	106	schwarz	100
26035-H	UVK36578S-H	365 x 7,8	530	106	schwarz	100
26036-H	UVK54075S-H	540 x 7,8	530	160	schwarz	100
26042-H	UVK75075S-H	750 x 7,8	530	185	schwarz	100
26037-H	UVK92087S-H	920 x 9	800	280	schwarz	100

(Vorbehaltlich technischer Änderungen innerhalb der Toleranzen)

*** Mindesthaltekraft in Anlehnung an EN 62275 / Unabhängige und eigene Tests belegen einen zusätzlichen Leistungspuffer von 50 - 70 % (je nach Ausführung) gegenüber der angegebenen Mindesthaltekraft.**