

## KABELBINDER

### HTQ-SD / HTQ-SK / HTQ-ES

QuickLok-Kabelbinder, Standard-, Starke- und Extra Starke Ausführung



#### Highlights

- Temperaturbeständigkeit von - 40 °C bis 85 °C
- Hohe bzw. sehr hohe Zugfestigkeit
- Flexibel
- Flacher Kopf und schmale Bauweise
- Selbstverlöschend
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen viele Chemikalien
- Wetterfest in schwarzer Version
- Zulassungen: UL, MIL

#### Produkttablelle HTQ-SD

Art.-Nr. Natur	Art.-Nr. Schwarz	Artikel- bezeichnung	Kabelbinder (mm)		Bündeldurch- messer mm / max.	Mindestzug- belastung kg
			Länge	Breite		
Z80500	Z80600	HTQ-SD-100	98	2.50	21	8.20
Z80502	Z80602	HTQ-SD-135	135	2.50	32	8.20
Z80504	Z80604	HTQ-SD-160	160	2.60	40	8.20
Z80506	Z80606	HTQ-SD-200	200	2.60	52	8.20
Z80520	Z80620	HTQ-SD-140 K	140	3.50	35	18.0
Z80522	Z80622	HTQ-SD-200 K	200	3.50	50	18.0
Z80524	Z80624	HTQ-SD-290 K	290	3.50	80	18.0
Z80540	Z80640	HTQ-SD-120 SK	120	4.50	24	22.0
Z80542	Z80642	HTQ-SD-160 SK	160	4.50	40	22.0
Z80544	Z80644	HTQ-SD-180 SK	178	4.80	45	22.0
Z80546	Z80646	HTQ-SD-200 SK	200	4.80	50	22.0
Z80548	Z80648	HTQ-SD-250 SK	250	4.80	68	22.0
Z80550	Z80650	HTQ-SD-290 SK	290	4.50	79	22.0
Z80551	Z80651	HTQ-SD-360 SK	360	4.50	103	22.0
Z80552	Z80652	HTQ-SD-390 SK	390	4.80	106	22.0
Z80553	Z80653	HTQ-SD-430 SK	430	4.50	115	22.0

Weitere Farben, sowie die hitzestabilisierte Version auf Anfrage  
Erläuterung: SD = Standard

Erstellt: NH 03042020

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER  
UNSERER KUNDEN.**

**HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG**  
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST

Tel: +49 (0) 421-4895-0  
Fax: +49 (0) 421-4895-225  
E-Mail: [info@thulesius.de](mailto:info@thulesius.de)  
[www.thulesius.de](http://www.thulesius.de)

**SUMITOMO  
ELECTRIC  
GROUP**

# KABELBINDER

## HTQ-SD / HTQ-SK / HTQ-ES

QuickLok-Kabelbinder, Standard-, starke- und extra starke Ausführung

### Produkttablelle HTQ-SK

Art.-Nr. Natur	Art.-Nr. Schwarz	Artikel- bezeichnung	Kabelbinder (mm)		Bündeldurch- messer mm / max.	Mindestzug- belastung kg
			Länge	Breite		
Z80560	Z80660	HTQ-SK-120 S	120	7.80	25	55.0
Z80561	Z80661	HTQ-SK-180 S	180	7.80	45	55.0
Z80562	Z80662	HTQ-SK-240 S	240	7.80	63	55.0
Z80563	Z80663	HTQ-SK-300 S	300	7.80	80	55.0
Z80564	Z80664	HTQ-SK-365 S	365	7.50	100	55.0
Z80565	Z80665	HTQ-SK-450 S	450	7.50	130	55.0
Z80566	Z80666	HTQ-SK-540 S	540	7.50	158	55.0
Z80567	Z80667	HTQ-SK-750 S	750	7.50	200	55.0
Z80568	Z80668	HTQ-SK-780 S	780	9.00	233	71.0

Weitere Farben, sowie die hitzestabilisierte Version auf Anfrage  
Erläuterung: SK = sehr stark

### Produkttablelle HTQ-ES

Art.-Nr. Natur	Art.-Nr. Schwarz	Artikel- bezeichnung	Kabelbinder (mm)		Bündeldurch- messer mm / Max.	Mindestzug- belastung kg
			Länge	Breite		
Z80580	Z80680	HTQ-ES-225 ES	225	12.5	57	110.0
Z80581	Z80681	HTQ-ES-500 ES	500	12.5	143	110.0
Z80582	Z80682	HTQ-ES-720 ES	720	12.5	213	110.0
Z80583	Z80683	HTQ-ES-850 ES	850	12.5	255	110.0
Z80584	Z80684	HTQ-ES-1000 ES	1000	12.5	302	110.0

Weitere Farben, sowie die hitzestabilisierte Version auf Anfrage  
Erläuterung: ES = extra stark

Erstellt: NH 03042020

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER  
UNSERER KUNDEN.**

**HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG**  
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



**KUNDENDIENST**  
Tel: +49 (0) 421-4895-0  
Fax: +49 (0) 421-4895-225  
E-Mail: [info@thulesius.de](mailto:info@thulesius.de)  
[www.thulesius.de](http://www.thulesius.de)

**SUMITOMO  
ELECTRIC  
GROUP**

## KABELBINDER

### HTQ-SD / HTQ-SK / HTQ-ES

QuickLok-Kabelbinder, Standard-, starke- und extra starke Ausführung

#### Technische Daten

Eigenschaften	Prüfungsart	Prüfanforderung
Material	Polyamid 6.6, naturfarben Polyamid 6.6, wetterfest, schwarz Polyamid 6.6, hitzestabilisiert, schwarz	
Thermisch	Betriebstemperatur naturfarben und schwarz	MIL-S 23190D und UL, -40 °C - 85 °C
	Betriebstemperatur hitzestabilisiert, schwarz Schmelzpunkt	MIL-S 23190D und UL, -40 °C - 105 °C ca. +250 °C
Elektrisch	Dielektrische Festigkeit	50kV / mm
Chemisch	Entflammbarkeit	UL94-V2, selbstverlöschend
	Wasseraufnahme bei 23 °C Sättigung	2.70 - 2.80%
	Beständigkeit gegen Chemikalien	Ausgez. Beständigkeit gegen: Alkaline, Öle, Schmierfette, Ölprodukte, Chlorat-Lösungsmittel; begrenzte Beständigkeit gegen Säuren; keine Beständigkeit gegen Phenole
	Korrosion	5%, begrenzter Sauerstoff-Index (LOI): 27%

Erstellt: NH 03042020

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER  
UNSERER KUNDEN.**

**HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG**  
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST

Tel: +49 (0) 421-4895-0  
Fax: +49 (0) 421-4895-225  
E-Mail: [info@thulesius.de](mailto:info@thulesius.de)  
[www.thulesius.de](http://www.thulesius.de)

**SUMITOMO  
ELECTRIC  
GROUP**