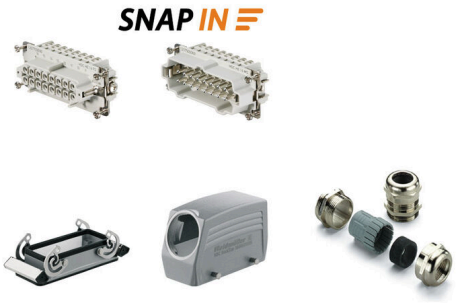
Datenblatt

HDC KIT HE-QT 16.120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



HDC-Kits sind standardisierte Bausätze, um einen kompletten Steckverbinder herzustellen.
Die HDC-Kits bestehen in der Regel aus Stifteinsatz, Buchseneinsatz, Steckergehäuse, Anbaugehäuse und Kabelverschraubung. Weidmüller bietet Ihnen ein Sortiment gängiger Steckverbinderkombinationen mit metrischen oder PG-Kabeleingangsgewinden an.
Bei dem SNAP IN-Anschluss ist die Leiteranschlussebene bereits geöffnet und der abisolierte Leiter kann einfach eingesteckt werden. In der Endposition schließt der patentierte Klemmmechanismus automatisch.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	8000151876
Art	HDC KIT HE-QT 16.120
GTIN (EAN)	4099987263115
VPE	1 ST

HDC KIT HE-QT 16.120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	CE

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	602.76 g

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 100 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	bfb1c983-6f18-4ba4-8907-38aad6aee076

Allgemeine Daten

Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65
Baureihe	HE		

Ausführung

Kabelverschraubungen, Anzahl	1	Größe Kabeleingänge	PG 21
Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	1
Anschlussart	SNAP IN	Ausführung Verschlusssystem	Querbügel am Unterteil
Baugröße	6	Dichtung	NBR
BG	6		

Allgemeine Angaben

Polzahl	16	Anschlussart PE	Schraubanschluss
Baugröße	6	Werkstoff	Aluminiumdruckguss
Baureihe	HE	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	500 V
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	16 A	BG	6

Ausführung

Klingenmaß Schlitz (Schraubanschluss)	SD 0,6 x 3,5	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 16
Abisolierlänge Bemessungsanschluss	10 mm	Anschlussart	SNAP IN
Baugröße	6	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	2.5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	1 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2.5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	1 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, max.	2.5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	1 mm²
Oberfläche	Pulverlack	Werkstoff	Aluminiumdruckguss
BG	6		

HDC KIT HE-QT 16.120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

HDC KIT HE-QT 16.120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

SPB



Zu unseren Einsätzen bieten wir unterschiedliches Zubehör an. Dies umfasst unter anderem Kodierungen für die Einsätze .

Allgemeine Bestelldaten

Art	SPB-M 3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1203600000	Schwere Steckverbinder, Zubehör, Sperrbolzen
GTIN (EAN)	4008190120047	
VPE	100 ST	