Datenblatt

HDC-KIT-HE 24.131 M

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 der gängigen Steckverbinder-Kombinationen mit metrischen oder PG-Kabeleingangsgewinde an.
Die Leiteranschlussebene ist als Schraubelement ausgelegt. Alle Schraubanschlusselemente sind mit einer Drahtschutzfeder ausgestattet.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	RockStar® HDC - Kits-Schwere Steckverbinder, Kit, HE, Baugröße: 8, Pole: 24, Schraubanschluss, 500 V, 16 A, Aluminiumdruckguss, M 32
Best.-Nr.	1802480000
Art	HDC-KIT-HE 24.131 M
GTIN (EAN)	4032248256952
VPE	1 ST

HDC-KIT-HE 24.131 M

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	CE
ROHS	Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	781.68 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

Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65	Baureihe	HE
EMV Gehäuse	Nein	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl

Ausführung

Größe Kabeleingänge	M 32	Anzahl Kabeleingang oben	1
Anzahl Kabeleingang seitlich	0	Anschlussart	Schraubanschluss
Ausführung Verschlusssystem	Querbügel am Unterteil	Baugröße	8
Dichtung	NBR	Farbe (RAL)	RAL 7035
BG	8		

Allgemeine Angaben

Polzahl	24	Anschlussart PE	Schraubanschluss
Baugröße	8	Verschraubung	M 32
Werkstoff	Aluminiumdruckguss	Baureihe	HE
Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	500 V	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	16 A
BG	8		

Ausführung

Anschlussart	Schraubanschluss	Baugröße	8
Leiteranschlussquerschnitt, max.	2.5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.5 mm²
Oberfläche	Pulverlack	Anzugsdrehmoment max. Hauptkontakt	0.55 Nm
Werkstoff	Aluminiumdruckguss	Anzugsdrehmoment min. Hauptkontakt	0.5 Nm
BG	8		

HDC-KIT-HE 24.131 M

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 24.131 M

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

www.weidmueller.com

Zubehör

HDC COS

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

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC COS 16	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1431000000	Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem
GTIN (EAN)	4008190052706	
VPE	1 ST	
Art	HDC COS 24	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1430900000	Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem
GTIN (EAN)	4008190077228	
VPE	1 ST	
Art	HDC COS 32	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1430800000	Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem
GTIN (EAN)	4008190176181	
VPE	1 ST	

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	