

HDC HP550 ABGH F185**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Den skyddande kapslingen är tillverkad av havsvattenbeständig aluminium med användning av pressgjutning. Höga krav på vatten- och dammskydd liksom särskilt hög slagtålighet är utmärkande för denna kapslingsserie. Sofistikerad tvåstegs ytbeläggning säkerställer år av tillförlitlighet.

Alla skruvar, crimpkontakter och andra yttre tillbehör är tillverkade av korrosionsbeständigt rostfritt stål.

Allmänna beställningsdata

Utförande	HDC - kapsling, Hylsa, 1500 V, 550 A, Antal poler: 1, Crimpanslutning, Installationsstorlek: 550
Art.nr.	2486380000
Typ	HDC HP550 ABGH F185
GTIN (EAN)	4050118497229
Förp.	1 items

HDC HP550 ABGH F185

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	80 mm	Byggdjup (tum)	3.1496 inch
Höjd	152 mm	Bygghöjd (tum)	5.9842 inch
Bredd	60 mm	Byggbredd (tum)	2.3622 inch
Nettovikt	432.59 g		

Temperaturer

Gränsvärde, temperatur -40 °C ... 120 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a

Allmänna data

Antal poler	1	Anslutningstyp	Crimpanslutning
Utförande kapsling	Chassikåpa	Installationsstorlek	550
Brännbarhetsklass enligt UL 94	None	Färgkod	svart (liknande RAL 9005)
Kapslingsmaterial	Aluminiumpressgjutgods	Ledardiameter	185 mm ²
Yta	Pulverlack	Typ	Hylsa
Serie	HighPower	Märkspänning (DIN EN 61984)	1500 V
Märkstötspänning (DIN EN 61984)	10 kV	Märkström (DIN EN 61984)	550 A
Halogenfri	false	EMC-kapslingar	Ja
BG	550	Skyddsklass	IP68, i ijackat tillstånd

Mått

Bredd 60 mm

Allmänna uppgifter

Anslutningstyp	Crimpanslutning	Utförande insats	HighPower 550 A
Färgkod	svart (liknande RAL 9005)	Ledardiameter, max.	185 mm ²
Yta	Pulverlack	Typ	Hylsa
Kapslingsmaterial	Aluminiumpressgjutning	Serie	HighPower
Ledararea	185 mm ²	Packningsmaterial	Silikongummi
Kontaktmaterial	Kopparlegering		

Viktig hänvisningstext

Produktinformation Beroende på den avsedda driften kan internt genererade spänningar överlappa driftspänningen och innehålla motsvarande toppspänningar. Det är absolut nödvändigt att se till att dessa toppspänningar inte överstiger märkspänningen. För användningar utanför denna specifikation, vänligen kontakta oss.

HDC HP550 ABGH F185

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

www.weidmueller.com

Tekniska data**Klassificeringar**

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC HP550 ABGH F185**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör****Kapslingar**

Den skyddande kapslingen är tillverkad av havsvattenbeständig aluminium med användning av pressgjutning.

Höga krav på vatten- och dammskydd liksom särskilt hög slagåtlighet är utmärkande för denna kapslingsserie.

Sofistikerad tvåstegs ytbeläggning säkerställer år av tillförlitlighet.

Alla skruvar, crimpkontakter och andra yttre tillbehör är tillverkade av korrosionsbeständigt rostfritt stål.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HP ABGH COVER	Utförande
Art.nr.	1473470000	HDC - kapsling, Lock
GTIN (EAN)	4050118279917	
Förp.	1 ST	