

HVC8 Stecker, Variante 113, mit Kabel, konfektioniert

3-poliger, 180° gerader Hochvoltstecker mit Schraubverriegelung.
Passend für HV-Leitung Radox Elastomere Fa. Huber & Suhner 35 mm².
Passende Stiftleiste: 382 005 102 oder Umbau B- auf C-Muster Stiftleiste 389 015 401.
Produktvalidierung gemäß Spezifikation ZF AVE130.



Abbildung kann abweichen.

Technische Daten

Artikelnummer	382 999 999 00027		
Typenbezeichnung	CC-HVC8-35_RadoxS-3-180°-A-CR-SF-SC-NI-113		
Kabellänge	(m)	9	
HVC8 Kontaktsystem	Ø (mm)	8	
Anzahl Leistungskontakte		3	
Anschlussart		35 mm² Pressanschluss	
Gehäuse		Aluminium (seewasserbeständig), gerade	
Mechanische Kodierung		A	
Lebensdauerauslegung		60.000 / 12	
Kontaktoberfläche		Silber	
Befestigungsart		eine Zentralschraube	
Steckzyklen		50	
Kabelquerschnitt	(mm ²)	35	
Passende Hochvoltleitung		100 103 509	
Passende Hochvoltleitung		84100296	
Nennspannung	(V)	900, DIN EN 60664-1, 4000m NN	
Isolationsfestigkeit	(kV DC)	2,7	
Schutzklasse DIN 40050-9		IP 6K9K, IP X7, IP X6K	
Berührschutz DIN 40050-9		IP 20	

Artikelnummer		382 999 999 00027
Schirmdämpfung	(dB)	>55 dB bei f = 0,1 MHz bis 100 MHz
Korrosionsbeständigkeit		672 Stunden, ISO 16750-4, Kapitel 5.5.2
Nennstrom	(A)	220 (Kontakt)
Überlastfähigkeit 0,1s	(A/0,1s @ 80° C)	4000
Überlastfähigkeit 1s	(A/1s @ 80° C)	1400
Überlastfähigkeit 5s	(A/5s @ 80° C)	600
Überlastfähigkeit 10s	(A/10s @ 80° C)	450
Kurzschlussfestigkeit	(kA/0,1s @ 20° C)	5
Nennschirmstrom	(A)	10
Max. Schirmstrom	(A)	50
Außentemperatur	(°C)	-30 bis +85
Untere Lagertemperaturgrenze	(°C)	-40 (48h)
Obere Lagertemperaturgrenze	(°C)	100 (96h)
Steckkraft	(N)	< 100
Abzugskraft	(N)	< 100
Biegemoment auf Steckergehäuse	(Nm)	4