

KLIPPON K79 4X2XM8 HVT



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Wir bieten Gehäuselösungen für den Einsatz am Fahrzeug. Unsere Motoranschlusskästen für DC- und Dreiphasen- sowie AC-Antriebe garantieren auch bei hohen Strömen und Spannungen eine einwandfreie Funktion. Ihre platzsparende Bauform ermöglicht eine flexible Nutzung des Installationsraumes und aufgrund der Strombelastbarkeit ist die Erwärmung gering, was zu einer höheren Lebensdauer führt. Darüber hinaus gewährleisten unsere Gangway- Anschlusskästen die Verteilung der Versorgungsspannung in Zuggarnituren und bieten einen robusten und sicheren Schutz für die Stromversorgung von Zügen.

Allgemeine Bestelldaten

Gehäuse, Höhe: 313 mm, Breite: 404 mm, Tiefe: 181 mm, Werkstoff: Aluminium AlSi12, Pulverlack, tiefschwarz
8000148147
KLIPPON K79 4X2XM8 HVT
4099987188647
1 ST

Katalogstand / Zeichnungen 1



KLIPPON K79 4X2XM8 HVT



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewid	chte		
iefe	181 mm	Tiefe (inch)	7.126 inch
löhe	313 mm	Höhe (inch)	12.3228 inch
reite	404 mm	Breite (inch)	15.9055 inch
lettogewicht	15192.13 g		
Temperaturen			
Setriebstemperatur	-60 °C135 °C		
Jmweltanforderungen			·
RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme		
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew	.%	
Allgemeine Angaben	1		
Silikone	Ja	Betriebstemperatur, max.	135 °C
Betriebstemperatur, min.	-60 °C	Deckelbefestigung	Innensechsrund TX20 Schitzschrauben, M6 Torxedelstahlschrauber mit Schlitz
Jormen	According to EN 45545, HL1 - HL3, DIN EN 50124-1, EN/IEC 61439-2	Oberfläche	Pulverlack
Schlagfestigkeit	10 J Standardversion	Schutzart	IP66, IP67, IP68
Verkstoff	Aluminium AlSi12	Dichtungsmaterial	Silikon
Dichtungsmaterial Deckel	Silikon	Anzahl Deckelschrauben	4
lanschplatte	Nein	Deckel	Ja
Position PE Bolzen	Gehäuseseite C	Einsatzgebiete	Transportwesen
Bestückung horizontal			
HV 4000	8		
Werkstoffdaten			
Dberfläche	Pulverlack	Werkstoff	Aluminium AlSi12
Allgemeine Daten			
			IDOO IDOO IDOO
arbe	tiefschwarz	Schutzart	IP66, IP67, IP68
arbtabelle (ähnlich)	RAL 9005		
Gehäuse			
Verkstoff	Aluminium AlSi12		
Classifikationen			
TIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
		-	
TIM 8.0 TIM 10.0	EC000261 EC000261	ETIM 9.0 ECLASS 9.0	EC000261 27-18-01-01
ECLASS 9.1	27-18-92-90	ECLASS 10.0	27-18-01-01
ECLASS 11.0	27-18-01-01	ECLASS 12.0	27-18-01-01
ECLASS 13.0	27-18-01-01	ECLASS 14.0	27-18-01-01

Erstellungs-Datum 12.11.2025 09:25:41 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen



KLIPPON K79 4X2XM8 HVT



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

ECLASS 15.0

27-18-01-01