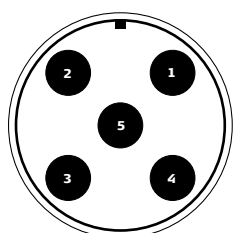


Smart Junction Box SJB2X

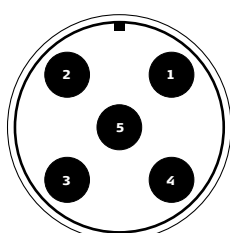
Datablad



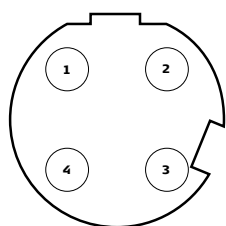
Smart junction box är huvudanslutningspunkter som fördelar ström och kommunikation mellan alla anslutna komponenter som sensorer och paneler.



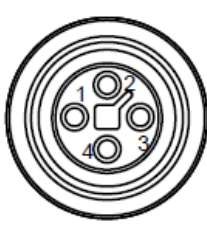
A) M12 hane, 5 stift



B) M12 hane, 5 stift



C) M12 hona, 4 stift



D) M12 hona, 4 stift

Stifttilldelning

	A) CAN 1, ingen terminering	B) CAN 2, ingen terminering	C) Ethernet	D) Automotive Ethernet
1	Batteri +	Power Out+	TD+	T1-P
2	CAN-H	CAN-H	RD+	T1-N
3	Batteri -	Batteri -	TD-	Batteri +
4	CAN-L	CAN-L	RD-	Batteri -
5	Aktivera ström	Aktivera ström		

Miljöspecifikationer

Skydd mot vatten/damm	IP67
Driftstemperatur	-40°C till 85°C
Förvaringstemperatur	-40°C till 125°C

Mekaniska data

Vikt	600 g
Dimensioner	161 x 71 x 38 mm
Material	Gjuten aluminium
Färg	Svart RAL 9005
Ytbehandling	Pulverfärg

Överensstämmelse

CE	2014/30/EU EMC 2011/65/EU RoHS - (EU) 2015/863 2012/19/EU WEEE
FCC	Del 15, klass B

Standarder

EMC	ISO13766-1:2018 ISO13766-2:2018
Mekanisk	EN/ISO 12100:2010

Elektronisk

Spänningsområde	9 V DC - 34 V DC
Strömförbrukning	210 mA @ 24 V DC
Strömutfång	4 A
Fysiskt gränssnitt	M12 hankontakt, 5 stift M12 hankontakt, 5 stift M12 D-kodad hankontakt, 4 stift M12 T-kodad hankontakt, 4 stift