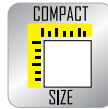


Multi-Coupling 4 Lines Mounted on the Hydraulic Valve SDM122/RMC202 with an Electric Socket (U280700G Series)

Multi-Kupplung 4 Leitungen Montiert auf Hydraulischer Steuerung SDM122/RMC202 mit Elektrischer Steckdose (Serie U280700G)

Accouplement Multiple 4 Lignes Montées sur Commande Hydraulique SDM122/RMC202 avec prise électrique (Série U280700G)

Applications / Anwendung / Applications



Features

Description: mutual connection of 4 hydraulic lines mounted straight at the control valve with electrical connection. Available size: (3/8")

Main fluid of passage: hydraulic oil

Connection: pressing the red button to allow the movement of the handle, followed by the alignment of the guide pins of the mobile half in the guide holes of the fixed manifold, allowing the joining of both parts

Disconnection: press the red button to allow the handler retraction

Connection under pressure: allowed

Material: carbon steel, nylon and aluminum

Surface treatment: carbon steel treated with zinc nickel plating and aluminum components in black anodized

Seals: NBR (Nitrile Rubber), Polyurethane and backup ring in PTFE

Working temperature: -25°C (-13°F) to 100°C (212°F)

Others seals and threads on request

Eigenschaften

Beschreibung: gegenseitige Verbindung von 4 hydraulischen Leitungen, direkt an der Steuerung montiert, mit elektrischem Anschluss.

Verfügbarer Durchmesser: (3/8").

Hauptdurchflussmedium: hydrauliköl.

Verbindung: rotes Knopf drücken, um die Bewegung des Hebels zu ermöglichen, gefolgt von der Ausrichtung der Führungsbolzen der beweglichen Einheit in den Führungslöchern des festen Teils, um die Verbindung beider Teile zu ermöglichen.

Trennung: rotes Knopf drücken, um die Einrückung des Hebels zu ermöglichen.

Verbindung unter Druck: zulässig.

Material: Kohlenstoffstahl, Aluminium und Nylon.

Oberflächenbehandlung: Bauteile aus Kohlenstoffstahl sind verzinkt und Bauteile aus Aluminium sind schwarz eloxiert.

Dichtung: NBR (Nitrilkautschuk), Polyurethan und Antiaustrittsring aus PTFE.

Arbeitstemperatur: -25°C (-13°F) bis 100°C (212°F)

Andere Dichtungen und Gewinde auf Anfrage.

Propriétés

Description: Connexion mutuelle de 4 lignes hydrauliques montées directement sur la commande avec connexion électrique.

Tailles disponibles: (3/8").

Fluide principal en passage: huile hydraulique.

Connexion: appuyez sur le bouton rouge pour permettre le mouvement du levier, puis alignez les broches de guidage de l'ensemble mobile sur les trous de guidage de la partie fixe, permettant ainsi la jonction des deux parties.

Déconnexion: appuyez sur le bouton rouge pour permettre la rétraction du levier.

Connexion sous pression: autorisée.

Matériau: Acier au Carbone, Aluminium et Nylon.

Traitement de surface: les composants en acier au carbone sont traités au nickel-zinc et les composants en aluminium sont anodisés en noir.

Étanchéité: NBR (caoutchouc nitrile), polyuréthane et joint anti-extrusion en PTFE.

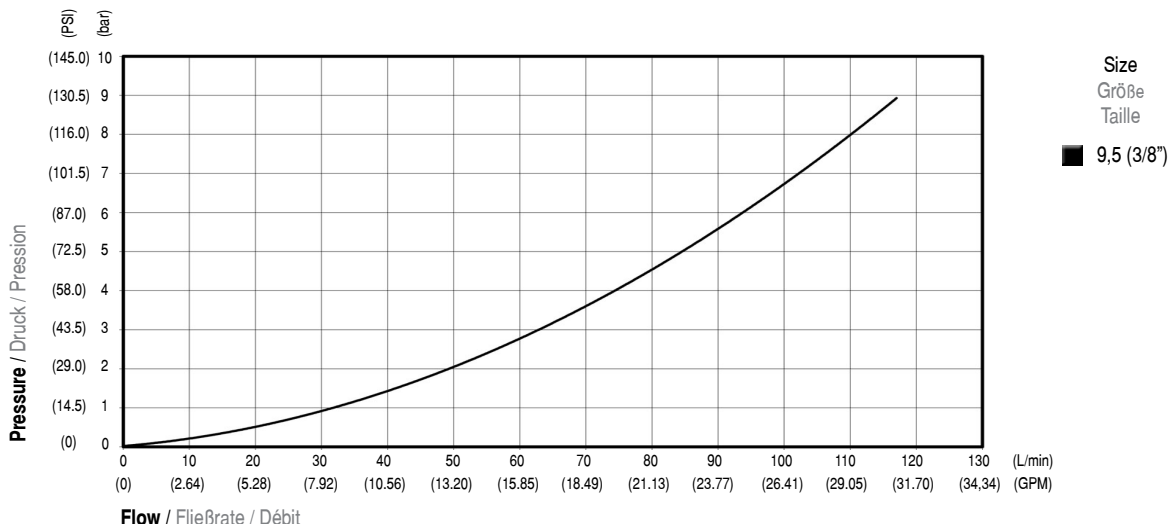
Température de travail: -25°C (-13°F) à 100°C (212°F)

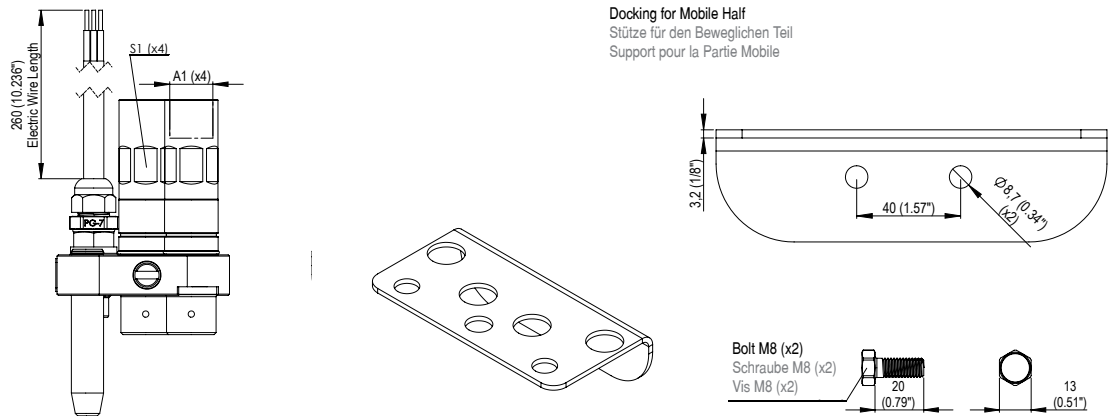
Autres joints et filetages sur demande.

Technical Information / Technische Information / Informations Techniques

Size Größe Taille mm (in)	Rated Flow with 2 bar (29 PSI) of pressure drop Nenndurchfluss mit Verlust von 2 bar Druck (29 PSI) Débit nominal avec perte de Pression de 2 bars (29 PSI) L/min (GPM)	Maximum Working Pressure Maximaler Arbeitsdruck Pression de Service Maximale bar (PSI) bar (PSI)	Fluid loss during disconnection (14 PSI) Ölverlust beim trennen (1 bar) Perte d'huile lors de la déconnexion (1 bar) ml (oz)	Number of Pines Anzahl der Stifte Nombre de Broches	Maximum Amparage Maximale Stromstärke Ampérage Maximum (A)	Maximum Voltage Maximale Spannung Tension Maximale (V)
4L: 9,5 (3/8")	50 (13.21)	270 (3,916)	0,042 (0.0014)	4	13	24

Pressure Drop / Ladungsverlust / Perte de Cargaion



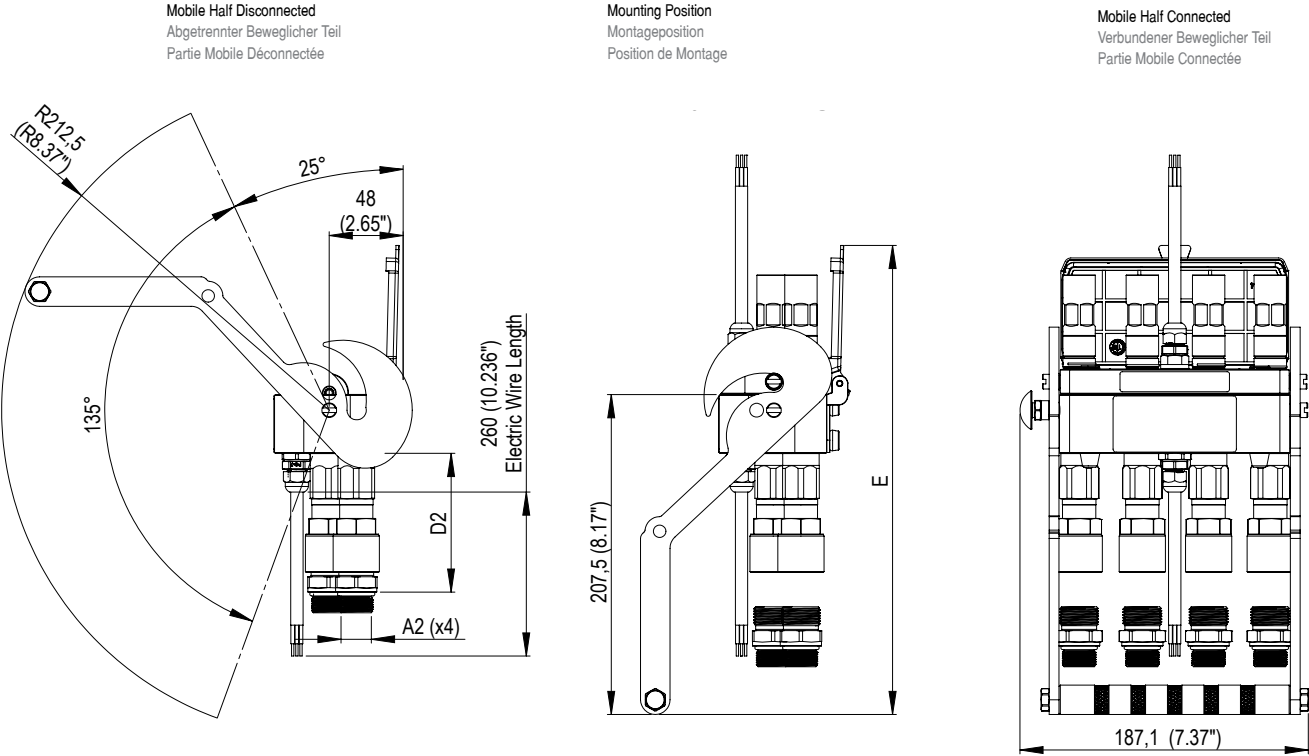


Mobile Half / Bewegliches Teil / Partie Mobile

Size Größe Taille mm (in)	Part Number Code Code	N° of Couplers NR der Verbindungen Nombre de Records	A1 Thread Schraube Vis	Thread Standard Gewindestandard Norme de Filetage	Torque Drehmoment Couple Nm	S1 mm (in)	Weight Gewicht Poids g (lb)	Stock Lagerbestand Stock	Size Größe Taille mm (in)	Code Code Code
4L: 9,5 (3/8")	115.280753.H	4/4	13/16"UN ORFS (ext.) 4x	SAE J1453	42 - 52	19,1 (3/4")	1.158 (2.55)	🔍	4L: 9,5 (3/8")	158.280734.J
	115.280761.H	4/4	M22x1,50 L15 (ext.) 4x	ISO 8434-1-L	74 - 96	19,1 (3/4")	1.188 (2.62)	🔍	• To order a product with holder, you should add the number "9" at the end of the product code. Ex.: 115.280775.H9 • Um ein Produkt mit eingeschlossenem Support anzufordern, muss die Ziffer "9" am Ende des Produktcodes hinzugefügt werden. z.B.: 115.280775.H9 • Pour demander un produit avec support inclus, il faut ajouter le chiffre "9" à la fin du code du produit. Ex.: 115.280775.H9	
	115.280773.H	4/4	3/8" BSP (int.) 4x	DIN 3852-2	40 - 55	19,1 (3/4")	729 (1.61)	🔍		
	115.280775.H	4/4	1/2" BSP (int.) 4x	DIN 3852-2	60 - 80	19,1 (3/4")	959 (2.11)	🔍		
	115.280781.H	4/4	1/2" NPTF (int.) 4x	ANSI B1.20.3	52 - 66	19,1 (3/4")	973 (2.15)	🔍		
	115.280785.H	4/4	3/4" UNF (int.) 4x	SAE J1926	48 - 62	19,1 (3/4")	973 (2.15)	🔍		

(int.)	Internal Thread / Innengewinde / Filetage Intérieur
(ext.)	External Thread / Außengewinde / Filetage

✓	Available / Liniennorm / Norme de Ligne
🔍	On request / Auf Anfrage / Sur demande



Fixed Half / Fester Teil / Partie Fixe

Size Größe Taille mm (in)	Part Number Code Code	Nº of Couplers NR der Verbin- dungen Nombre de Raccords	A2 Thread Schraube Vis	Thread Standard Gewindestandard Norme de Filetage	Torque Drehmoment Couple Nm	D2 mm (in)	E mm (in)	Weight Gewicht Poids g (lb)	Stock Lagerbes- tand Stock
4L: 9,5 (3/8")	117.280714.G	4/4	7/8"UNF ORB (ext.) 4x	SAE J1926	58 - 74	88,5 (3.48")	304,3 (11.98")	3.582 (7.80)	
	117.280724.G	4/4	1/2" BSP (ext.) 4x	DIN 3852-2	60 - 80	88,5 (3.48")	304,3 (11.98")	3.598 (7.93)	
	117.280736.G	4/4	M22x1,50 ORB (ext.) 4x	ISO 6149	74 - 96	88,5 (3.48")	304,3 (11.98")	3.588 (7.91)	

(int.)	Internal Thread / Innengewinde / Filetage Intérieur
(ext.)	External Thread / Außengewinde / Filetage

	Available / Liniennorm / Norme de Ligne
	On request / Auf Anfrage / Sur demande