

55506010	DATENBLATT	
Gültig ab: 03.07.2018	SILVYN® MSK-M ATEX	

Bei der SILVYN® MSK-M ATEX handelt es sich um eine Multifunktionsschlauch-Kabelverschraubung, die speziell für explosionsgefährdete Bereiche konzipiert wurde. Sie ist eine innovative Lösung in besonderen Anwendungsfällen, bei denen sowohl die Leitung, als auch der Schlauch gleichzeitig abgedichtet und zugentlastet werden müssen.



Die Multifunktionsschlauch-Kabelverschraubung besteht aus:

Zwischenstutzen Messing vernickelt

O-Ring	Nitril Kautschuk (NBR)
PA-Einsatz	Polyamid (PA 6)
Schlauchdichtring	Polychloroprene-Nitril Kautschuk (CR/NBR)
Hutmutter	Messing vernickelt
Endtülle	Messing vernickelt
Dichtring TPE	Thermoplastische Elastomere (TPE)
Druckmutter	Messing vernickelt

Eigenschaften:

Anschlussgewinde: Metrisch, gemäß EN 50262

Temperaturbereich: -30°C bis +90°C

Schutzart: Kabelseitig: IP 66 und IP 68 (10bar, 30min)
Schlauchseitig: IP 40 mit
 SILVYN® AS
 SILVYN® EDU-AS
 SILVYN® EMC AS-CU
 SILVYN® SSUE
 SILVYN® UI 511

Zulassungen: SILVYN® MSK-M 16x1,5 AS ATEX

IBExU06ATEX1012X

II 2G EEx eII

II 1D EEx eII

CE 0637 Ex II 2G

Ex eb IIC Ex II 1D

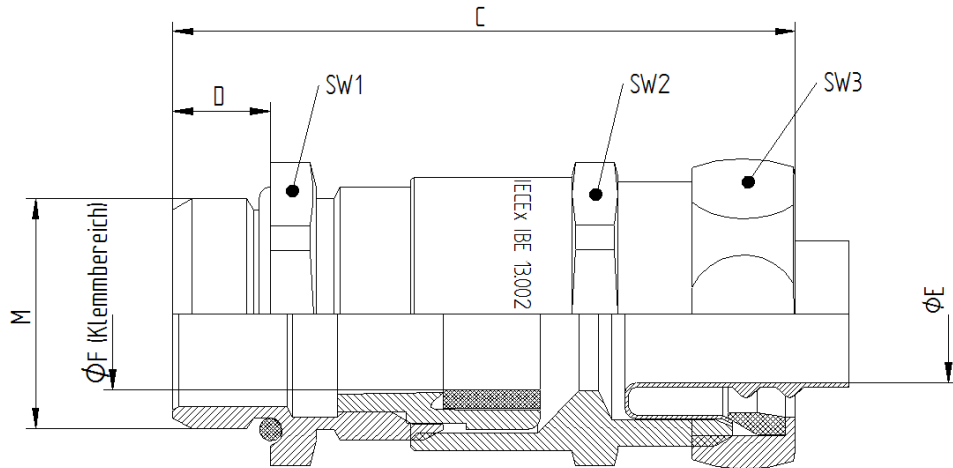
Ex ta IIIC

IECEx IBE 13.0033X

Ersteller: M. Wegerer /PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB55506010DE Version: 02	Seite 1 von 2
--	---------------------------------------	---------------

55506010	DATENBLATT	
Gültig ab: 03.07.2018	SILVYN® MSK-M ATEX	

Passende Schläuche: SILVYN® AS
 SILVYN® EDU-AS
 SILVYN® EMC AS-CU



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Anschlussgewinde M	Länge Anschlussgewinde D	ØF	ØE	SW 1	SW 2	SW 3	Gesamtlänge C	Stück/VPE
SILVYN® MSK-M ATEX										
55506010	SILVYN® MSK-M 12x1,5 AS ATEX	M 12	6,5	3 - 7	6,5	16	16	17	43,5	5,0
55506011	SILVYN® MSK-M 16x1,5 AS ATEX	M 16	7	4,5 - 10	10	20	20	21	47	5,0
55506012	SILVYN® MSK-M 20x1,5 AS ATEX	M 20	8,5	7 - 13	12,5	24	24	25	52,5	5,0
55506013	SILVYN® MSK-M 25x1,5 AS ATEX	M 25	8	9 - 17	16,5	29	29	29	55,5	5,0
55506014	SILVYN® MSK-M 32x1,5 AS ATEX	M 32	9	11 - 21	24,5	36	36	36	71,5	5,0
55506015	SILVYN® MSK-M 40x1,5 AS ATEX	M 40	9	19 - 28	29,5	45	45	45	75,5	1,0
55506016	SILVYN® MSK-M 50x1,5 AS ATEX	M 50	10	27 - 35	38	54	54	54	81	1,0
55506017	SILVYN® MSK-M 63x1,5 AS ATEX	M 63	15	34 - 45	49	67	67	66	87	1,0
SILVYN® MSK-M EDU ATEX										
55506018	SILVYN® MSK-M 12x1,5 EDU ATEX	M 12	6,5	3 - 7	6	16	16	17	43,5	5,0
55506019	SILVYN® MSK-M 16x1,5 EDU ATEX	M 16	7	4,5 - 10	8,5	20	20	21	47	5,0
55506036	SILVYN® MSK-M 20x1,5 EDU ATEX	M 20	8,5	7 - 13	11,5	24	24	25	52,5	5,0
55506037	SILVYN® MSK-M 25x1,5 EDU ATEX	M 25	8	9 - 17	15,5	29	29	29	55,5	5,0
55506038	SILVYN® MSK-M 32x1,5 EDU ATEX	M 32	9	11 - 21	20,5	36	36	36	71,5	5,0
55506039	SILVYN® MSK-M 40x1,5 EDU ATEX	M 40	9	19 - 28	27,5	45	45	45	75,5	1,0
55506040	SILVYN® MSK-M 50x1,5 EDU ATEX	M 50	10	27 - 35	36,5	54	54	54	81	1,0
55506041	SILVYN® MSK-M 63x1,5 EDU ATEX	M 63	15	34 - 45	47,5	67	67	66	87	1,0

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.
 Bei Beständigkeitsfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.

Ersteller: M. Wegerer /PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB55506010DE Version: 02	Seite 2 von 2
--	---------------------------------------	---------------