

# SVPEVA



<b>Ausführung</b> construction	Metallschlauch, einfach verklammert, PE/EVA-Ummantelung metal conduit, single seam, PE/EVA-cover	
<b>Werkstoff</b> material	Stahl verzinkt / PE-EVA galvanised steel / PE-EVA	
<b>Temperatur</b> temperature	-30°C - +90°C (kurzzeitg./short term +105°C)	
<b>Schutzart</b> protection	IP68	
<b>gemäß</b> according to	IEC EN 61386	
<b>Passende Verschraubungen</b> suitable fittings	NMF	24
<b>Seite</b> page	NMG	25
	SVMF	26
	SVMG	27

Metallschlauch aus verzinktem Stahl, einfach verklammert  
metal conduit made of galvanised steel, single seam

PE-Ummantelung  
PE-cover



**Eigenschaften**  
properties

**flexibel - zugfest - hohe Scheiteldruckfestigkeit - flüssigkeitsdicht - selbstverlöschend - UV-beständig - halogenfrei flammwidrig - benzinbeständig - gute Ölbeständigkeit - gute Säurebeständigkeit - silikon- und cadmiumfrei - höhere Temperatur**  
flexible - stretch resistant - high compressive strength - liquid tight - self extinguishing - UV-resistant - free of halogene flame retardant - petrol resistant - oil resistant - acid resistant - free of silicone and cadmium - higher temperature

**Anwendungen**  
application

- Maschinenbau  
machine-building ✓
- Elektroinstallation  
electro-installation ✓
- Fahrzeugbau  
automotive ✓
- EMV-Anwendungen  
EMC-application
- Automation  
automation ✓
- Bahn  
railway ✓
- Schiffsbau  
shipbuilding ✓
- EX-Anwendungen  
EX-application

Art. Nr. art. no.	Art. Nr. art. no.	NW DN	ID mm	AD mm OD mm	Biegeradius mm bending radius mm +/- 15 %	VPE unit
SVPEVA10	-	10	10	13,5	40	50
SVPEVA12	-	12	12	15,5	45	50
SVPEVA15	-	15	15,5	19,0	60	50
SVPEVA20	-	20	20,5	25,0	70	50
SVPEVA27	-	27	26,6	31,7	140	50
SVPEVA35	-	35	34,8	41	155	25
SVPEVA40	-	40	39,7	46	180	25
SVPEVA50	-	50	49,9	56	315	25

Einfache Verklammerung  
single seam

