

HCP - UCVC



Ausführung construction	Standardprofil, schwer standard profile, heavy	
Werkstoff material	Polyamid 6 (PA6) UL94 V0 polyamide 6 (PA6) UL94 V0	
Temperatur temperature	-40°C - +120°C kurzz. / short term +150°C	
Schutzart protection	IP68	
gemäß according to	IEC EN 61386	
Passende Verschraubungen suitable fittings	JAW-FIT-System	ab Seite 60
Seite page		

Wellrohr PA6, schwarz oder grau
corrugated conduit PA6, black or grey

Eigenschaften
properties

flexibel - hohe Scheiteldruckfestigkeit - flüssigkeitsdicht - selbstverlöschend - UV-beständig - halogenfrei - flammwidrig
benzinbeständig - gute Ölbeständigkeit - gute Säurebeständigkeit - silikon- und cadmiumfrei
flexible - 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

Anwendungen
application

Maschinenbau
machine-building ✓
Automation
automation ✓

Elektroinstallation
electro-installation ✓
Bahn
railway ✓

Fahrzeugbau
automotive ✓
Schiffsbau
shipbuilding ✓

EMV-Anwendungen
EMC-application
EX-Anwendungen
EX-application

Art. Nr. schwarz art. no. black	Art. Nr. grau art. no. grey	NW DN	ID mm	AD mm OD mm	Biegeradius mm bending radius mm	VPE unit
HCPF07B	HCPF07G	7	5,8	10,0	20	50m
HCPF10B	HCPF10G	10	9,0	13,0	25	50m
HCPF12B	HCPF12G	12	11,6	15,8	30	50m
HCPF17B	HCPF17G	17	16,5	21,2	40	50m
HCPC17B	HCPC17G	17	14,5	21,2	45	50m
HCPC23B	HCPC23G	23	21,1	28,5	50	50m
HCPC29B	HCPC29G	29	26,6	42,5	60	50m
HCPC36B	HCPC36G	36	35,0	42,5	70	30m
HCPC48B	HCPC48G	50	46,5	54,5	80	30m
HCPC56B	HCPC56G	56	55,5	67,2	130	30m
HCPC70B	HCPC70G	70	67,0	80,0	170	10m
HCPC95B	HCPC95G	95	90,5	106,0	250	10m

Art. Nr. schwarz art. no. black	Art. Nr. grau art. no. grey	NW DN	ID mm	AD mm OD mm	Biegeradius mm bending radius mm	VPE unit
UCVC17B	UCVC17G	17	15,3	21,2	40	50m
UCVC23B	UCVC23G	23	21,9	28,5	45	50m
UCVC29B	UCVC29G	29	27,6	34,5	55	50m
UCVC36B	UCVC36G	36	36,0	42,5	60	30m
UCVC48B	UCVC48G	50	47,0	54,5	70	30m