

Isolier- und Mantelwerkstoffe mit UL Approvals

ULStyle	Werkstoff	Kabelart	Temperaturbereich	Betriebsspannung	Brennverhalten	Halogenfrei	Sonder
UL1015	PVC	Litze	-30°C bis +105°C	600V	VW-1	nein	
UL1007	PVC	Litze	-30°C bis +105°C	300V	VW-1	nein	
UL1061	PVC	Litze	-30°C bis +80°C	300V	VW-1	nein	unbedruckt
UL11027	MPPE	Litze	-40°C bis +105°C	300V	VW-1	ja	
UL11028	MPPE	Litze	-40°C bis +105°C	600V	VW-1	ja	
UL11029	MPPE	Litze	-40°C bis +105°C	1000V	VW-1	ja	
UL11030	MPPE	Litze	-40°C bis +105°C	90V	VW-1	ja	
UL1430	PVC	Litze	-25°C bis +105°C	300V	VW-1	nein	
UL1431	PVC	Litze	-25°C bis +105°C	600V	VW-1	nein	
UL1571	PVC	Litze	-30°C bis +80°C	30V	VW-1	nein	
UL3132	Silikon	Litze	bis +150°C	300V	SEF	ja	
UL3135	Silikon	Litze	bis +200°C	600V	SEF	ja	
UL3239	Silikon	Litze	bis +150°C	10KV	SEF	ja	
UL3266	HDPE	Litze	-55°C bis+ 125°C	300V	EF	ja	
UL1180	PTFE	Litze	-190°C bis +200°C	300V	VW-1	ja	
UL1332	FEP	Litze	-100°C bis +200°C	300V	VW-1	ja	
UL2678	PVC	Flachkabel	-10°C bis +105°C	150V	VW-1	nein	
UL2651	PVC	Flachkabel	-10°C bis +105°C	300V	VW-1	nein	
UL21151	TPE-O	Flachkabel	-40°C bis +105°C	300V	VW-1	ja	
UL2464	PVC	Rundkabel	-30°C bis +80°C	300V	VW-1	nein	
UL20276	PVC	Rundkabel	-10°C bis +80°C	30V	VW-1	nein	
UL2725	PVC	Rundkabel	-10°C bis +80°C	30V	VW-1	nein	
UL21445	TPE	Rundkabel	-10°C bis +80°C	30V	VW-1	ja	
UL21455	MPPE	Rundkabel	-10°C bis +80°C	30V	VW-1	ja	

SEF = schwer entflammbar
 EF = entflammbar
 VW-1 = selbst verlöschend