



	GLOBALFLEX®	GLOBALFLEX®-CY	GLOBALFLEX®-C	GLOBALFLEX®-SY	GLOBALFLEX®-SOFT	GLOBALFLEX®-COLD	GLOBALFLEX®-WARM	GLOBALFLEX®-HOT	GLOBALFLEX® 0,6/1kV	GLOBALFLEX®-CY 0,6/1kV	GLOBALFLEX®-H05VV5-F	GLOBALFLEX®-H05VV4V5-K	GLOBALFLEX®-PREMIUM	GLOBALFLEX®-PREMIUM-CY	GLOBALFLEX®-UL-CSA	GLOBALFLEX®-UL-CSA-CY	GLOBALFLEX®-UL-CSA 1kV	GLOBALFLEX®-UL-CSA-CY 1kV	GLOBALFLEX®-H	GLOBALFLEX®-CH	GLOBALFLEX®-OE-H	GLOBALFLEX®-OE-CH
Nennspannung Volt	300/500	300/500	300/500	300/500	300/500	300/500	300/500	300/500	600/1000	600/1000	300/500	300/500	300/500	300/500	300/500	300/500	600/1.000	600/1.000	300/500	300/500	300/500	300/500
Nennspannung Volt (UL+CSA)													600 V	600 V	600 V	600 V	1.000 V	1.000 V				
PVC weitgehend öl- und chemikalienbeständig	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓												
PVC erhöht öl- und chemikalienbeständig											✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
Halogenfrei																			✓	✓		
Halogenfrei und erhöht ölbeständig																					✓	✓
Mantelfarbe Außenmantel	grau	transp.	grau	transp.	schwarz	grau	grau	grau	schwarz	schwarz	grau	grau	grau	grau	grau	grau	grau	grau	grau	grau	grau	grau
Mantelfarbe Innenmantel		grau		grau						schwarz		grau		grau		grau		grau		grau		
Kupferleiter feindrätig Klasse 5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ungeschirmt	✓				✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓
Verzinntes Kupfergeflecht		✓	✓							✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓
Stahlgeflecht				✓																		
VDE-Registrierung Nr. 7014	✓	✓																				
VDE/HAR											✓	✓	✓	✓								
UL (USA)	S	S						S					✓	✓	✓	✓	✓	✓				
CSA (Kanada)	S	S						S					✓	✓	✓	✓	✓	✓				
CCC (China)											✓	✓	✓	✓								
EAC (Russische Föderation)	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓								
RoHS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
REACH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gelegentlich bewegt kältebeständig bis °C	-5	-5	-5	-5	-5	-30	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	5	5	-15	-15
Gelegentlich bewegt wärmebeständig bis °C	70	70	70	70	70	70	90	105	80	80	70	70	90	90	90	90	90	90	70	70	80	80
Fest verlegt kältebeständig bis °C	-40	-40	-40	-40	-30	-40	-30	-30	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40
Fest verlegt wärmebeständig bis °C	80	80	80	80	70	80	90	105	80	80	70	70	90	90	90	90	90	90	70	70	90	90
Mindestbiegeradius für flexiblen Einsatz ca.	15x	20x	10x	20x	7,5x	15x	15x	15x	7,5x	7,5x	12,5x	12,5x	12,5x	12,5x	12,5x	12,5x	12,5x	12,5x	12,5x	10x	8x	10x
Mindestbiegeradius für feste Verlegung ca.	4x	6x	5x	6x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x
UV-beständig	S	S			✓				✓	✓												
Termitenbeständig	S	S																				
Mikrobenbeständig	S	S																				
Phtalatfrei	S	S																				

S = Sonderfertigung