

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																																																																																																																																																																																																																				
A															A																																																																																																																																																																																																																			
B															B																																																																																																																																																																																																																			
C															C																																																																																																																																																																																																																			
D	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr. / Article No.</th><th>Beschreibung / Description</th><th>Länge / Length (L)</th><th>Farbe / color</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>68622</td><td>USB Verl AA 030 HiSpeed SCHWARZ 0.3m</td><td>0.3 m</td><td rowspan="8">schwarz / black</td></tr> <tr> <td>69622</td><td>USB Verl AA 030 HiSpeed SCHWARZ 0.3m SB</td><td>0.3 m</td></tr> <tr> <td>68625</td><td>USB Verl AA 060 HiSpeed SCHWARZ 0.6m</td><td>0.6 m</td></tr> <tr> <td>69625</td><td>USB Verl AA 060 HiSpeed SCHWARZ 0.6m SB</td><td>0.6 m</td></tr> <tr> <td>68903</td><td>USB Verl AA 180 HiSpeed 2.0 SCHWARZ 1.8m</td><td>1.8 m</td></tr> <tr> <td>33071</td><td>USB Verl AA 180 HiSpeed SCHWARZ 1.8m PL</td><td>1.8 m</td></tr> <tr> <td>69904</td><td>USB Verl AA 300 HiSpeed SCHWARZ 2.0 3m SB</td><td>3 m</td></tr> <tr> <td>68904</td><td>USB Verl AA 300 HiSpeed 2.0 SCHWARZ 3m</td><td>3 m</td></tr> <tr> <td>E</td><td colspan="14"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr. / Article No.</th><th>Beschreibung / Description</th><th>Länge / Length (L)</th><th>Farbe / color</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>69905</td><td>USB Verl AA 500 HiSpeed SCHWARZ 2.0 5m SB</td><td>5 m</td><td rowspan="2">schwarz / black</td></tr> <tr> <td>68905</td><td>USB Verl AA 500 HiSpeed 2.0 SCHWARZ 5m</td><td>5 m</td></tr> </tbody> </table> </td><td>E</td></tr> <tr> <td>F</td><td colspan="14"> Aderquerschnitt / Wire cross section - Leiter / Conductor: 7/0.12BC - Isolierung / Insulation: HDPE 0.72 mm (weiß/grün / white/green) - Leiter / Conductor: 7/0.16BC - Isolierung / Insulation: HDPE 1.1 mm (rot/schwarz / red/black) - Aluminium Folie / Aluminum foil - Erdungsdraht / Drain wire: 7/0.12CCS - Kabelgeflecht / Braiding: 32/0.12AL - Mantel Außendurchmesser / Jacket outer diameter: 4±0.15 mm USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel - Hi-Speed Datenübertragungen bis 480 Mbit/s - Kabelverlängerung kompatibel mit USB-A Steckern USB 2.0 Hi-Speed extension cable - Hi-speed data transmission up to 480 Mbit/s - extension cable compatible with USB-A connectors </td><td>F</td></tr> <tr> <td>G</td><td colspan="14"> Anschlussdiagramm / Wiring diagram 1 ————— 1 rot / red + 5V 2 ————— 2 weiß / white Data - 3 ————— 3 grün / green Data + 4 ————— 4 schwarz / black Erdung / Ground - SHELL ————— SHELL USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel - Anschlüsse: USB-A-2.0-Stecker, USB-A-2.0-Buchse - Material: PVC, PE - Anzahl Schirmungen: 2 - Innenleiter: 28 AWG + 26 AWG - Innenwiderstand: 15 Ω max. - Isolationswiderstand: 5 MΩ min. - Konformität: REACH, RoHS USB 2.0 Hi-Speed extension cable - Connectors: USB-A 2.0 plug, USB-A 2.0 socket - Material: PVC, PE - Number of shieldings: 2 - Inner conductors: 28 AWG + 26 AWG - Conductive resistance: 15 Ω max. - Insulation resistance: 5 MΩ min. - Conformity: REACH, RoHS </td><td>G</td></tr> <tr> <td>H</td><td colspan="14"> Änderungen <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum</th><th>Name</th><th>gez.:</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td>gez.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>gepr.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>Norm:</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> Änderungen vorbehalten / Subject to change USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.: USB 2.0 Hi-Speed extension cable USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.: </td><td>H</td></tr> <tr> <td>I</td><td colspan="14"> Änderungen <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum</th><th>Name</th><th>gez.:</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td>gez.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>gepr.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>Norm:</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> Änderungen vorbehalten / Subject to change USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.: USB 2.0 Hi-Speed extension cable USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.: </td><td>I</td></tr> <tr> <td>J</td><td colspan="14"> Änderungen <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum</th><th>Name</th><th>gez.:</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td>gez.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>gepr.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>Norm:</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> Änderungen vorbehalten / Subject to change USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.: USB 2.0 Hi-Speed extension cable USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.: </td><td>J</td></tr> <tr> <td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td></td></tr> </tbody></table>														Artikel-Nr. / Article No.	Beschreibung / Description	Länge / Length (L)	Farbe / color	68622	USB Verl AA 030 HiSpeed SCHWARZ 0.3m	0.3 m	schwarz / black	69622	USB Verl AA 030 HiSpeed SCHWARZ 0.3m SB	0.3 m	68625	USB Verl AA 060 HiSpeed SCHWARZ 0.6m	0.6 m	69625	USB Verl AA 060 HiSpeed SCHWARZ 0.6m SB	0.6 m	68903	USB Verl AA 180 HiSpeed 2.0 SCHWARZ 1.8m	1.8 m	33071	USB Verl AA 180 HiSpeed SCHWARZ 1.8m PL	1.8 m	69904	USB Verl AA 300 HiSpeed SCHWARZ 2.0 3m SB	3 m	68904	USB Verl AA 300 HiSpeed 2.0 SCHWARZ 3m	3 m	E	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr. / Article No.</th><th>Beschreibung / Description</th><th>Länge / Length (L)</th><th>Farbe / color</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>69905</td><td>USB Verl AA 500 HiSpeed SCHWARZ 2.0 5m SB</td><td>5 m</td><td rowspan="2">schwarz / black</td></tr> <tr> <td>68905</td><td>USB Verl AA 500 HiSpeed 2.0 SCHWARZ 5m</td><td>5 m</td></tr> </tbody> </table>														Artikel-Nr. / Article No.	Beschreibung / Description	Länge / Length (L)	Farbe / color	69905	USB Verl AA 500 HiSpeed SCHWARZ 2.0 5m SB	5 m	schwarz / black	68905	USB Verl AA 500 HiSpeed 2.0 SCHWARZ 5m	5 m	E	F	Aderquerschnitt / Wire cross section - Leiter / Conductor: 7/0.12BC - Isolierung / Insulation: HDPE 0.72 mm (weiß/grün / white/green) - Leiter / Conductor: 7/0.16BC - Isolierung / Insulation: HDPE 1.1 mm (rot/schwarz / red/black) - Aluminium Folie / Aluminum foil - Erdungsdraht / Drain wire: 7/0.12CCS - Kabelgeflecht / Braiding: 32/0.12AL - Mantel Außendurchmesser / Jacket outer diameter: 4±0.15 mm USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel - Hi-Speed Datenübertragungen bis 480 Mbit/s - Kabelverlängerung kompatibel mit USB-A Steckern USB 2.0 Hi-Speed extension cable - Hi-speed data transmission up to 480 Mbit/s - extension cable compatible with USB-A connectors														F	G	Anschlussdiagramm / Wiring diagram 1 ————— 1 rot / red + 5V 2 ————— 2 weiß / white Data - 3 ————— 3 grün / green Data + 4 ————— 4 schwarz / black Erdung / Ground - SHELL ————— SHELL USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel - Anschlüsse: USB-A-2.0-Stecker, USB-A-2.0-Buchse - Material: PVC, PE - Anzahl Schirmungen: 2 - Innenleiter: 28 AWG + 26 AWG - Innenwiderstand: 15 Ω max. - Isolationswiderstand: 5 MΩ min. - Konformität: REACH, RoHS USB 2.0 Hi-Speed extension cable - Connectors: USB-A 2.0 plug, USB-A 2.0 socket - Material: PVC, PE - Number of shieldings: 2 - Inner conductors: 28 AWG + 26 AWG - Conductive resistance: 15 Ω max. - Insulation resistance: 5 MΩ min. - Conformity: REACH, RoHS														G	H	Änderungen <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum</th><th>Name</th><th>gez.:</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td>gez.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>gepr.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>Norm:</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> Änderungen vorbehalten / Subject to change USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.: USB 2.0 Hi-Speed extension cable USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.:														Datum	Name	gez.:	Datum	Name			gez.:	14.01.2021	aw			gepr.:	14.01.2021	aw			Norm:			H	I	Änderungen <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum</th><th>Name</th><th>gez.:</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td>gez.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>gepr.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>Norm:</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> Änderungen vorbehalten / Subject to change USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.: USB 2.0 Hi-Speed extension cable USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.:														Datum	Name	gez.:	Datum	Name			gez.:	14.01.2021	aw			gepr.:	14.01.2021	aw			Norm:			I	J	Änderungen <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum</th><th>Name</th><th>gez.:</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td>gez.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>gepr.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>Norm:</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> Änderungen vorbehalten / Subject to change USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.: USB 2.0 Hi-Speed extension cable USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.:														Datum	Name	gez.:	Datum	Name			gez.:	14.01.2021	aw			gepr.:	14.01.2021	aw			Norm:			J		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Artikel-Nr. / Article No.	Beschreibung / Description	Länge / Length (L)	Farbe / color																																																																																																																																																																																																																															
68622	USB Verl AA 030 HiSpeed SCHWARZ 0.3m	0.3 m	schwarz / black																																																																																																																																																																																																																															
69622	USB Verl AA 030 HiSpeed SCHWARZ 0.3m SB	0.3 m																																																																																																																																																																																																																																
68625	USB Verl AA 060 HiSpeed SCHWARZ 0.6m	0.6 m																																																																																																																																																																																																																																
69625	USB Verl AA 060 HiSpeed SCHWARZ 0.6m SB	0.6 m																																																																																																																																																																																																																																
68903	USB Verl AA 180 HiSpeed 2.0 SCHWARZ 1.8m	1.8 m																																																																																																																																																																																																																																
33071	USB Verl AA 180 HiSpeed SCHWARZ 1.8m PL	1.8 m																																																																																																																																																																																																																																
69904	USB Verl AA 300 HiSpeed SCHWARZ 2.0 3m SB	3 m																																																																																																																																																																																																																																
68904	USB Verl AA 300 HiSpeed 2.0 SCHWARZ 3m	3 m																																																																																																																																																																																																																																
E	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr. / Article No.</th><th>Beschreibung / Description</th><th>Länge / Length (L)</th><th>Farbe / color</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>69905</td><td>USB Verl AA 500 HiSpeed SCHWARZ 2.0 5m SB</td><td>5 m</td><td rowspan="2">schwarz / black</td></tr> <tr> <td>68905</td><td>USB Verl AA 500 HiSpeed 2.0 SCHWARZ 5m</td><td>5 m</td></tr> </tbody> </table>														Artikel-Nr. / Article No.	Beschreibung / Description	Länge / Length (L)	Farbe / color	69905	USB Verl AA 500 HiSpeed SCHWARZ 2.0 5m SB	5 m	schwarz / black	68905	USB Verl AA 500 HiSpeed 2.0 SCHWARZ 5m	5 m	E																																																																																																																																																																																																								
Artikel-Nr. / Article No.	Beschreibung / Description	Länge / Length (L)	Farbe / color																																																																																																																																																																																																																															
69905	USB Verl AA 500 HiSpeed SCHWARZ 2.0 5m SB	5 m	schwarz / black																																																																																																																																																																																																																															
68905	USB Verl AA 500 HiSpeed 2.0 SCHWARZ 5m	5 m																																																																																																																																																																																																																																
F	Aderquerschnitt / Wire cross section - Leiter / Conductor: 7/0.12BC - Isolierung / Insulation: HDPE 0.72 mm (weiß/grün / white/green) - Leiter / Conductor: 7/0.16BC - Isolierung / Insulation: HDPE 1.1 mm (rot/schwarz / red/black) - Aluminium Folie / Aluminum foil - Erdungsdraht / Drain wire: 7/0.12CCS - Kabelgeflecht / Braiding: 32/0.12AL - Mantel Außendurchmesser / Jacket outer diameter: 4±0.15 mm USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel - Hi-Speed Datenübertragungen bis 480 Mbit/s - Kabelverlängerung kompatibel mit USB-A Steckern USB 2.0 Hi-Speed extension cable - Hi-speed data transmission up to 480 Mbit/s - extension cable compatible with USB-A connectors														F																																																																																																																																																																																																																			
G	Anschlussdiagramm / Wiring diagram 1 ————— 1 rot / red + 5V 2 ————— 2 weiß / white Data - 3 ————— 3 grün / green Data + 4 ————— 4 schwarz / black Erdung / Ground - SHELL ————— SHELL USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel - Anschlüsse: USB-A-2.0-Stecker, USB-A-2.0-Buchse - Material: PVC, PE - Anzahl Schirmungen: 2 - Innenleiter: 28 AWG + 26 AWG - Innenwiderstand: 15 Ω max. - Isolationswiderstand: 5 MΩ min. - Konformität: REACH, RoHS USB 2.0 Hi-Speed extension cable - Connectors: USB-A 2.0 plug, USB-A 2.0 socket - Material: PVC, PE - Number of shieldings: 2 - Inner conductors: 28 AWG + 26 AWG - Conductive resistance: 15 Ω max. - Insulation resistance: 5 MΩ min. - Conformity: REACH, RoHS														G																																																																																																																																																																																																																			
H	Änderungen <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum</th><th>Name</th><th>gez.:</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td>gez.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>gepr.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>Norm:</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> Änderungen vorbehalten / Subject to change USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.: USB 2.0 Hi-Speed extension cable USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.:														Datum	Name	gez.:	Datum	Name			gez.:	14.01.2021	aw			gepr.:	14.01.2021	aw			Norm:			H																																																																																																																																																																																															
Datum	Name	gez.:	Datum	Name																																																																																																																																																																																																																														
		gez.:	14.01.2021	aw																																																																																																																																																																																																																														
		gepr.:	14.01.2021	aw																																																																																																																																																																																																																														
		Norm:																																																																																																																																																																																																																																
I	Änderungen <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum</th><th>Name</th><th>gez.:</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td>gez.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>gepr.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>Norm:</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> Änderungen vorbehalten / Subject to change USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.: USB 2.0 Hi-Speed extension cable USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.:														Datum	Name	gez.:	Datum	Name			gez.:	14.01.2021	aw			gepr.:	14.01.2021	aw			Norm:			I																																																																																																																																																																																															
Datum	Name	gez.:	Datum	Name																																																																																																																																																																																																																														
		gez.:	14.01.2021	aw																																																																																																																																																																																																																														
		gepr.:	14.01.2021	aw																																																																																																																																																																																																																														
		Norm:																																																																																																																																																																																																																																
J	Änderungen <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum</th><th>Name</th><th>gez.:</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td>gez.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>gepr.:</td><td>14.01.2021</td><td>aw</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>Norm:</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> Änderungen vorbehalten / Subject to change USB 2.0 Hi-Speed Verlängerungskabel USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.: USB 2.0 Hi-Speed extension cable USB Verl AA XXX HiSpeed SCHWARZ Bezeichnung Zeichnungs-Nr.:														Datum	Name	gez.:	Datum	Name			gez.:	14.01.2021	aw			gepr.:	14.01.2021	aw			Norm:			J																																																																																																																																																																																															
Datum	Name	gez.:	Datum	Name																																																																																																																																																																																																																														
		gez.:	14.01.2021	aw																																																																																																																																																																																																																														
		gepr.:	14.01.2021	aw																																																																																																																																																																																																																														
		Norm:																																																																																																																																																																																																																																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																																																																																																																																																																																																																				