

REVISIONS		DATE	BY	APPV
A	NEW DRAWING	29AUG2019	AR	JB
A1	SW5 PN corrected	27JUL2020	KS	JB
A2	MATenet 2.0 is added in group D	10FEB2021	MS	JB

GROUP Gruppe	C	D	E			
INTERFACE Schnittstelle	208-18143	208-18144	208-18173	208-18147	208-18146	208-18145
PICTURE Abbildung						
NUMBER OF POLES / Polzahl	1+2POS. / 1+2pol.	1+6POS. / 1+6pol.	2+0POS. / 2+0pol.	1+12POS. / 1+12pol.	2+6POS. / 2+6pol.	3+0POS. / 3+0pol.
CONTACT SYSTEM / Kontaktsystem	Rec. MATenet AMP MCP1.5K	Rec. MATenet AMP MCP 1.5K	Rec. MATenet	Rec. MATenet AMP MCP1.5K	Rec. MATenet AMP MCP1.5K	Rec. MATenet
TE PART NUMBER (BASIC)	PN: 2354261	PN: 2331355	PN: 2384121	PN: 2348795	PN: 2348786	PN: 2348776
TE Bestellnummer (Basis)						
CONTACT DRAWING SEALED	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6.0mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 4.0mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6.0mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6.0mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6.0mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6.0mm
Kontaktzeichnung gedichtet	1241436 WIRE SIZE: MAX. 1.5mm ² FLR	1241436 WIRE SIZE: MAX. 1.5mm ² FLR		1241436 WIRE SIZE: MAX. 1.5mm ² FLR	1241436 WIRE SIZE: MAX. 1.5mm ² FLR	
PICTURE Abbildung						
NUMBER OF POLES / Polzahl	1+2POS. / 1+2pol.		2+0POS. / 2+0pol.	1+12POS. / 1+12pol.	2+6POS. / 2+6pol.	3+0POS. / 3+0pol.
TAB SIZE / TAB Groesse	TAB MATenet 1.6mm x 0.6mm		TAB MATenet	WITH TAB MATenet 1.6mm x 0.6mm	TAB MATenet 1.6mm x 0.6mm	TAB MATenet
TE PART NUMBER (BASIC)	PN: 2354248		PN: 2384139	PN: 2348798	PN: 2348789	PN: 2348779
TE Bestellnummer (Basis)						
PRODUCT FEATURES	HOUSING WITH FLANGE Flanschgehäuse		HOUSING WITH FLANGE Flanschgehäuse	HOUSING WITH FLANGE Flanschgehäuse	HOUSING WITH FLANGE Flanschgehäuse	HOUSING WITH FLANGE Flanschgehäuse
Produktmerkmal						
CONTACT DRAWING SEALED	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6.0mm		114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6.0mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6.0mm
Kontaktzeichnung gedichtet	1355055 WIRE SIZE: MAX. 1.0mm ² FLR		1355055 WIRE SIZE: MAX. 1.0mm ² FLR	1355055 WIRE SIZE: MAX. 1.0mm ² FLR	1355055 WIRE SIZE: MAX. 1.0mm ² FLR	
PICTURE Abbildung						
NUMBER OF POLES / Polzahl	1+2POS. / 1+2pol.	1+6POS. / 1+6pol.	2+0POS. / 2+0pol.	1+12POS. / 1+12pol.	2+6POS. / 2+6pol.	3+0POS. / 3+0pol.
TAB SIZE / TAB Groesse	TAB MATenet 1.6mm x 0.6mm	TAB MATenet 1.6mm x 0.6mm	TAB MATenet	TAB MATenet 1.6mm x 0.6mm	TAB MATenet 1.6mm x 0.6mm	TAB MATenet
TE PART NUMBER (BASIC)	PN: 2354242	PN: 2334935	PN: 2384193	PN: 2348792	PN: 2348782	PN: 2348772
TE Bestellnummer (Basis)						
PRODUCT FEATURES	HOUSING WITHOUT FLANGE	HOUSING WITHOUT FLANGE	HOUSING WITHOUT FLANGE	HOUSING WITHOUT FLANGE	HOUSING WITHOUT FLANGE	HOUSING WITHOUT FLANGE
Produktmerkmal						
CONTACT DRAWING Kontaktzeichnung	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6.0mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 4.0mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6.0mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6.0mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6mm	114-94431 WIRE SIZE: MAX. ϕ 6.0mm
Kontaktzeichnung gedichtet	1355055 WIRE SIZE: MAX. 1.0mm ² FLR	1355055 WIRE SIZE: MAX. 1.0mm ² FLR		1355055 WIRE SIZE: MAX. 1.0mm ² FLR	1355055 WIRE SIZE: MAX. 1.0mm ² FLR	

THIS DRAWING IS NOT SUBJECT TO CONSTANT CHANGING SERVICE AND DOES NOT LAY CLAIM TO BE COMPLETE. FOR DEFINITE SPECIFICATION SEE RESPECTIVE TE CUSTOMER DRAWINGS. FURTHER VERSIONS ON INQUIRY.

Diese Zeichnung unterliegt nicht dem ständigen Aenderungsdienst und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Verbindliche Angaben sind der jeweiligen TE-Kundenzeichnung zu entnehmen. Weitere Ausführungen auf Anfrage.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DATE: 28AUG2019
 A. R. Dessler
 S. Helm
 J. Basch
 30AUG2019
 02SEP2019

PRODUCT GROUP DRAWING: HDSCnet+
 Produktgruppenzeichnung: HDSCnet+

DATE: 00779
 CASE CODE: 2362319

CUSTOMER DRAWING

SCALE: 5:1

REVISIONS: A2

GROUP Gruppe	C		D		E	
COVER Kappen						
TE PART NUMBER TE Bestellnummer	PN: 0-1670057-1	PN: 0-1670364-1	PN: 0-1563110-1	PN: 0-1563111-1	PN: 0-1670865-1	PN: 0-1670866-1
CORRUGATED TUBE Wellrohr	NW 13	NW 13	NW 13	NW 13	NW 17	NW 17
CABLE EXIT DIRECTION Richtung Kabelabgang	90°	180°	90°	180°	90°	180°

GROUP Gruppe	C	D	E
FIXING SLIDE FOR TAB HOUSING Schieber fuer Flachsteckergehaeuse			
TE PART NUMBER (BASIC) TE Bestellnummer (Basis)	PN: 1670720 CUSTOMER RESTRICTED: PN 2208002 FOR 4mm SHEETMETAL	PN: 1564562 CUSTOMER RESTRICTED: PN 2317070 FOR 1.2mm SHEET METAL	PN: 1564411 CUSTOMER RESTRICTED: PN 2316939 FOR 1.2mm SHEET METAL PN 2208003 FOR 4mm SHEET METAL
SHEETMETAL THICKNESS Blechstaerke 1.0 ± 0.1mm 1.5 ± 0.1mm 2.0 ± 0.1mm 2.5 ± 0.1mm 3.0 ± 0.1mm 3.5 ± 0.1mm 4.0 ± 0.1mm	AVAILABLE VERSIONS SEE CUSTOMER DRAWING Verfuegbare Versionen siehe Kundenzeichnung	AVAILABLE VERSIONS SEE CUSTOMER DRAWING Verfuegbare Versionen siehe Kundenzeichnung	AVAILABLE VERSIONS SEE CUSTOMER DRAWING Verfuegbare Versionen siehe Kundenzeichnung

GROUP Gruppe	C	D	E
PROTECTION CAP FOR RECEPTACLE HOUSING Schutzkappe fuer Buchsengehaeuse			
TE PART NUMBER TE Bestellnummer	PN: 0-2112301-1	PN: 0-2112302-1	PN: 0-2112303-1
COUNTERPART Gegens Rueck	SUITABLE FOR ALL RECEPTACLE HOUSINGS OF GROUP "C" Passend zu allen Buchsengehaeusen der Gruppe "C"	SUITABLE FOR ALL RECEPTACLE HOUSINGS OF GROUP "D" Passend zu allen Buchsengehaeusen der Gruppe "D"	SUITABLE FOR ALL RECEPTACLE HOUSINGS OF GROUP "E" Passend zu allen Buchsengehaeusen der Gruppe "E"

GROUP Gruppe	C	D	E
PROTECTION CAP FOR TAB HOUSING Schutzkappe fuer Flachsteckergehaeuse			
TE PART NUMBER TE Bestellnummer	PN: 0-2112293-1	PN: 0-2112295-1	PN: 0-2112297-1
COUNTERPART Gegens Rueck	SUITABLE FOR INTERFACE 208-18143-1 AND ALL TAB HOUSINGS OF GROUP "C" Passend zur Schnittstelle 208-18143-1 und allen Flachsteckergehaeusen der Gruppe "C"	SUITABLE FOR INTERFACE 208-18144-1 AND ALL TAB HOUSINGS OF GROUP "D" Passend zur Schnittstelle 208-18144-1 und allen Flachsteckergehaeusen der Gruppe "D"	SUITABLE FOR INTERFACE 208-18145-1 AND ALL TAB HOUSINGS OF GROUP "E" Passend zur Schnittstelle 208-18145-1 und allen Flachsteckergehaeusen der Gruppe "E"

GROUP Gruppe	C			D		E		
Cover for SWS Halter fuer EDS								
TE PART NUMBER TE Bestellnummer	PN: 0-2348770-1	PN: 0-2348770-2	PN: 0-2348770-3	PN: 9-2334942-1	PN: 9-2334942-2	PN: 0-2348770-1	PN: 0-2348770-2	PN: 0-2348770-3
CABLE OUTSIDE DIAMETER Kabelausendurchmesser	∅3.2±0.1	∅4.0±0.1	∅6.0±0.1	∅3.2±0.1	∅4.0±0.1	∅3.2±0.1	∅4.0±0.1	∅6.0±0.1
SWS for Matenet EDS fuer Matenet								
TE PART NUMBER TE Bestellnummer	PN: 0-2348771-1		PN: 0-2348771-2	PN: 9-2334941-1		PN: 0-2348771-1		PN: 0-2348771-2
CABLE OUTSIDE DIAMETER Kabelausendurchmesser	∅3.2±0.1-∅4.0±0.1		∅6.0±0.1	∅3.2±0.1-∅4.0±0.1		∅3.2±0.1-∅4.0±0.1		∅6.0±0.1

GROUP Gruppe	C	D	E
BLIND PLUG Blindstopfen			
TE PART NUMBER TE Bestellnummer	PN: 0-2356256-1		PN: 0-2356256-1

THIS DRAWING IS NOT SUBJECT TO CONSTANT CHANGING SERVICE AND DOES NOT LAY CLAIM TO BE COMPLETE. FOR DEFINITE SPECIFICATION SEE RESPECTIVE TE CUSTOMER DRAWINGS. FURTHER VERSIONS ON INQUIRY.

Diese Zeichnung unterliegt nicht dem ständigen Änderungsdienst und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Verbindliche Angaben sind der jeweiligen TE-Kundenzeichnung zu entnehmen. Weitere Ausführungen auf Anfrage.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. A. R. Dessler 28AUG2019 S. Helm 30AUG2019 J. Barth 02SEP2019

PRODUCT GROUP DRAWING, HDSCnet+ Produktgruppenzeichnung HDSCnet+

SCALE 1:1

DATE 28.08.2019

SCALE 1:1

SHEET 2 OF 2

CUSTOMER DRAWING