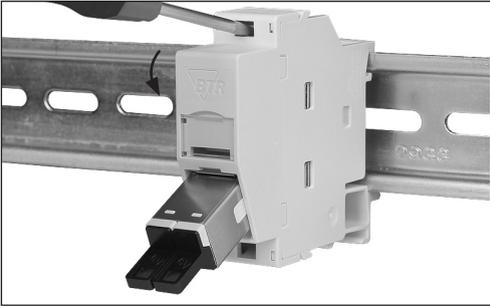
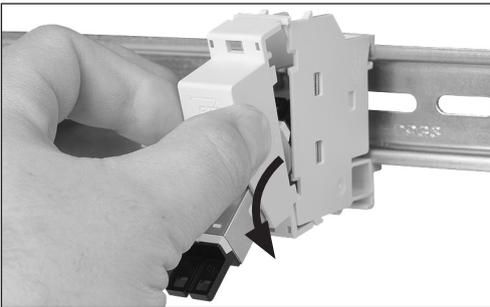


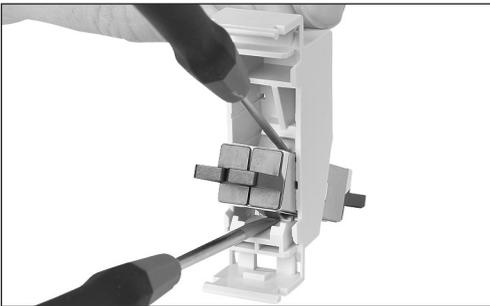
## Demontage der LWL-Kupplungen Disassembly of FO Couplers



Gehäuseoberteil mittels eines Schraubendrehers oben lösen...  
Unclip the upper housing part with a screwdriver...



... und Gehäuseoberteil mit Modul vom Gehäuseunterteil  
abziehen.  
... and remove the upper housing part with the module from the  
lower housing part.



Klemmbleche auf der Unter- und Oberseite der Kupplung mittels  
Schraubendreher eindrücken und Kupplung aus dem Gehäuse-  
oberteil herausziehen.  
Use a screw driver to press down the metal locking latches on top  
and bottom of the module and pull the coupler out of the upper  
housing part.

## Passende Module Suitable modules

Ausführung / Version	Artikel-Nr. / Part No
C6Amodul 180°	130B11-E
C6Amodul 270°	130B12-E
E-DATmodul Cat.6A 8(8) T568A	130910-I
E-DATmodul Cat.6A 8(8) T568B	130910-I-B1
E-DATmodul Kupplung / Coupler 8(8) 180°	1309A0-I
E-DATmodul Kupplung / Coupler 8(8) 90°	1309A1-I
UAEmodul Cat.6 T568A	130909-I
UAEmodul Cat.6 T568B	130909-I-B1
UAEmodul Cat.5e 8(8) T568A	130908-I
UAEmodul Cat.5e 8(8) T568B	130908-I-B1
E2000DC MM, beige	1509005A-I
E2000DC SM, blau / blue	1509005B-I
E2000DC SM APC, grün / green	1509005C-I
OpDATmodul LC (PH-Br)-MM, beige	15091070-I
OpDATmodul LC (Ker.) SM, blau / blue	15091071-I
OpDATmodul LC (Ker.) MM, aqua	15091072-I
OpDAT LC MM, violett	15091075-I
OpDAT LC SM APC, grün / green	15091076-I
OpDATmodul ST	15091001-I
KOAXmodul F-Buchse / F jack	150898-01-I
KOAXmodul IEC-Buchse / IEC jack	150898-02-I
KOAXmodul IEC-Stecker / IEC plug	150898-03-I

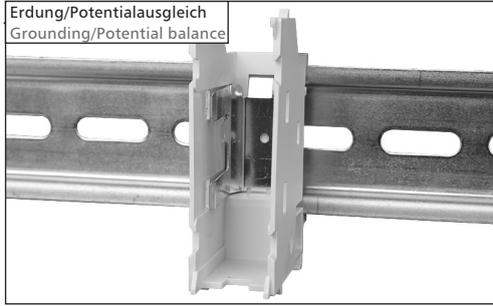
P | Cabling

## Modul REGplus IP20 unbestückt Modul REGplus IP20 unequipped Montagehinweis / Mounting information



## Montagevorbereitung Preparation

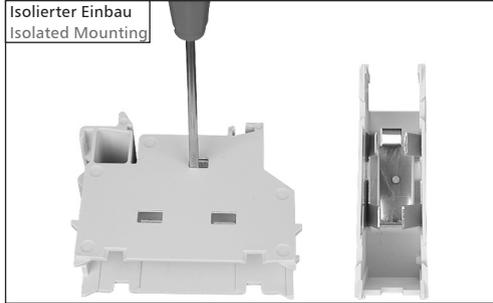
Erdung/Potentialausgleich  
Grounding/Potential balance



Die Erdung der Module erfolgt über das Potentialausgleichsblech direkt auf die Tragschiene. Diese wird durch eine Erdungsklemme mit dem Potentialausgleich verbunden. Die Tragschiene muss elektrisch leitend sein.

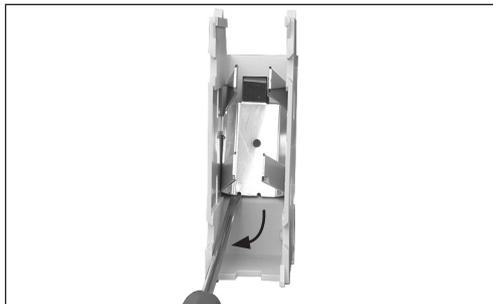
The modules are directly grounded to the mounting rail by the potential balance sheet. The mounting rail is connected to the potential balance by a ground clamp. The mounting rail needs to be electrically conductive.

Isolierter Einbau  
Isolated Mounting



Soll das Modul nicht geerdet werden, die Rasthaken beidseitig am Gehäuseunterteil nach innen in das Gehäuse biegen...

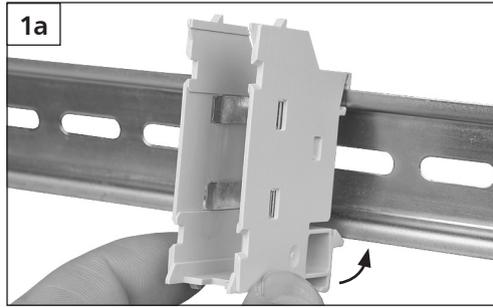
If the module is to be mounted without grounding, bend the mounting latches on both sides of the lower housing part inwards into the housing...



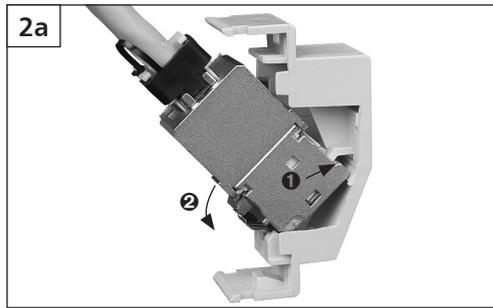
... und das Potentialausgleichsblech mit einem Schraubendreher aus dem Gehäuseunterteil herausnehmen. Das Potentialausgleichsblech ist nach dem Entfernen unbrauchbar.

... and remove the potential balance sheet with a screw driver. The potential balance sheet is no longer usable after removal.

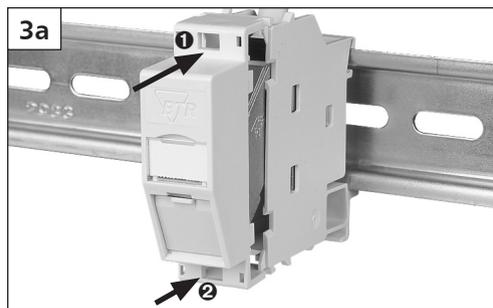
## Montage der Module/Kupplungen 180° Mounting of Modules/Couplers 180°



Für Kabelzuführung von oben das Gehäuseunterteil des Modul REGplus mit der Öffnung nach oben auf die Tragschiene rasten.  
For cable top entry click the lower housing part of the Modul REGplus onto the mounting rail with the opening showing upwards.

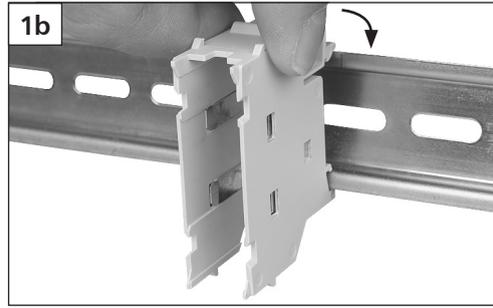


Das fertig angeschlossene Modul in das Gehäuseoberteil des Modul REGplus einsetzen.  
Insert the terminated module into the upper housing part of the Modul REGplus.

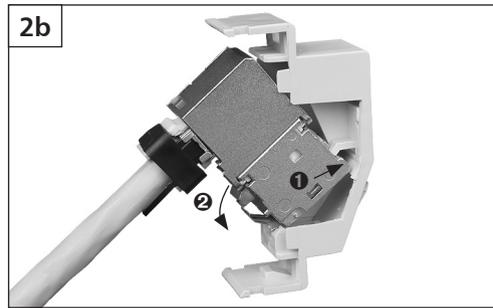


Gehäuseoberteil mit dem Modul auf das Gehäuseunterteil aufsetzen und durch Druck oben ① und unten ② einrasten.  
Put the upper housing part with the module onto the lower part and engage it with pressure on top ① and bottom ②.

## Montage der Module/Kupplungen 270° Mounting of Modules/Couplers 270°



Für Kabelzuführung von unten das Gehäuseunterteil des Modul REGplus mit der Öffnung nach unten auf die Tragschiene rasten.  
For cable entry from below click the lower housing part of the Modul REGplus onto the mounting rail with the opening showing downwards.

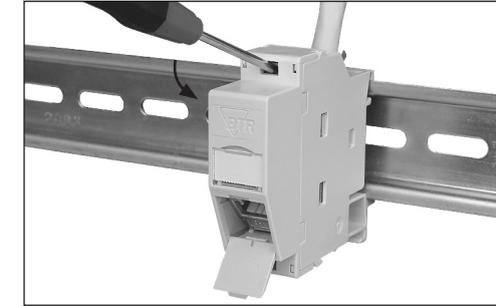


Das fertig angeschlossene Modul in das Gehäuseoberteil des Modul REGplus einsetzen.  
Insert the terminated module into the upper housing part of the Modul REGplus.

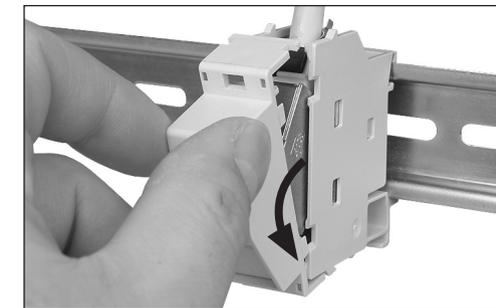


Gehäuseoberteil mit dem Modul auf das Gehäuseunterteil aufsetzen und durch Druck oben ① und unten ② einrasten.  
Put the upper housing part with the module onto the lower part and engage it with pressure on top ① and bottom ②.

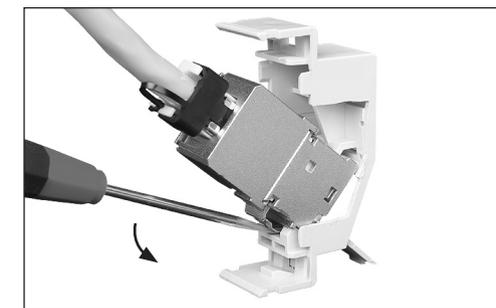
## Demontage der Module/Kupplungen Disassembly of Modules/Couplers



Gehäuseoberteil mittels eines Schraubendrehers oben lösen...  
Unclip the upper housing part with a screwdriver...

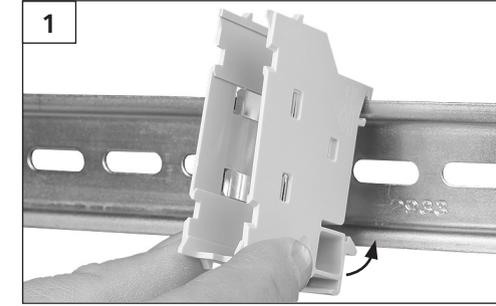


... und Gehäuseoberteil mit Modul vom Gehäuseunterteil abziehen.  
... and remove the upper housing part with the module from the lower housing part.

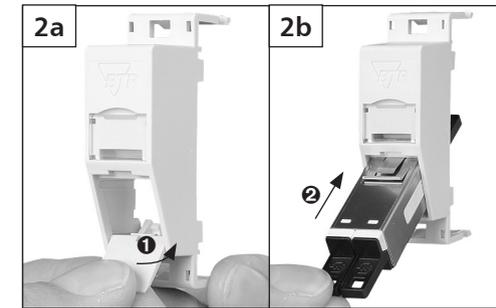


Klemmblech auf der Unterseite des Moduls mittels Schraubendreher eindrücken und Gehäuseoberteil abnehmen.  
Use a screw driver to press down the metal locking latch at the bottom of the module and remove the upper housing part.

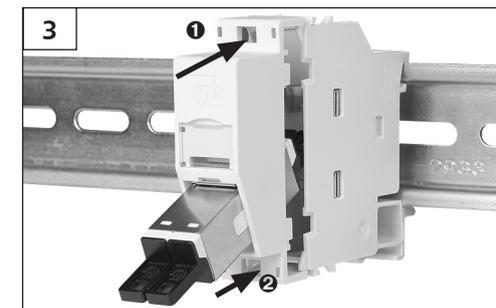
## Montage der LWL-Kupplungen Mounting of FO Couplers



Das Gehäuseunterteil des Modul REGplus mit der Öffnung nach oben auf die Tragschiene rasten.  
Click the lower housing part of the Modul REGplus onto the mounting rail with the opening showing upwards.



Die Staubschutzklappe ① entfernen und die LWL-Kupplung ② in das Gehäuseoberteil des Modul REGplus einsetzen.  
Remove the dust protection ① and insert the FO coupler ② into the upper housing part of the Modul REGplus.



Gehäuseoberteil mit dem Modul auf das Gehäuseunterteil aufsetzen und durch Druck oben ① und unten ② einrasten.  
Put the upper housing part with the module onto the lower part and engage it with pressure on top ① and bottom ②.