

# S

## SITOP power Montagewinkel 90° SITOP power 90° mounting bracket

6EP1971-2BA00

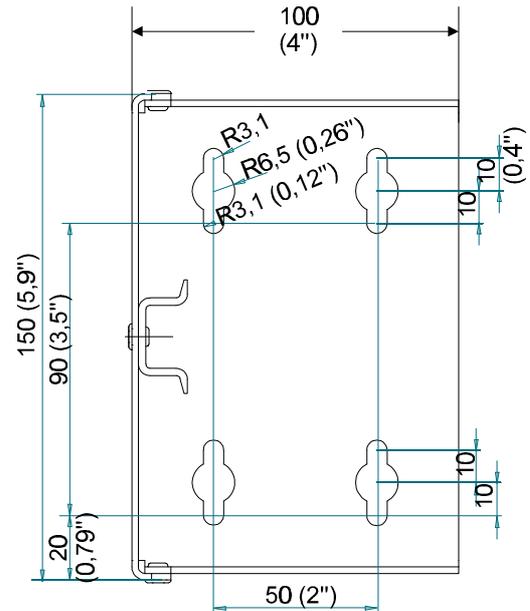
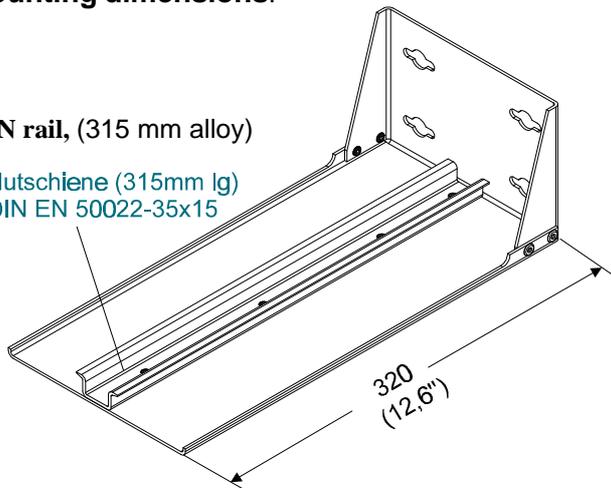
Montageanleitung  
Installation guide

Best.Nr / Order No.: C98130-A7500-B1-1-19

### Einbaumaße: Mounting dimensions:

DIN rail, (315 mm alloy)

Hutschiene (315mm lg)  
DIN EN 50022-35x15



### Kurzbeschreibung:

Durch den Montagewinkel 90° kann die erforderliche Montagefläche für die SITOP power Stromversorgungen auf bis zu 1/3 der sonst erforderlichen Fläche reduziert werden. Der Montagewinkel 90° ist für nachstehende Stromversorgungen SITOP power geeignet:

6EP1434-2BA00      6EP1437-2BA00      6EP1336-2BA00  
6EP1436-2BA00      6EP1437-2BA10      6EP1436-2BA10

Der Zugang zu den Klemmen und die Sichtbarkeit der LED's und der Beschriftungen kann je nach Einbauverhältnissen eingeschränkt sein.

### Technische Daten:

Masse: ca. 0,9 kg

Hauptabmessungen: B.: 100mm T = 320 mm

H.: 150mm (180mm bei montiertem Gerät 6EP1437-2BA00;-2BA10 und 6EP1436-2BA10)

Zubehör: Befestigungsschrauben (4x Kombischraube M6)

### Einsatzbedingungen:

Die zulässigen Einsatzbedingungen der SITOP power Stromversorgungen werden nicht eingeschränkt.

Die Einbeziehung des Montagewinkels in das Schutzleiterkonzept (PE) ist vorzugsweise über die Montagebefestigungen auszuführen.

### Montagehinweis:

Aufrasten der SITOP power Stromversorgung auf der Hutschiene des Montagewinkels 90°. Die Montage der SITOP power Stromversorgung ist sowohl links- als auch rechtsseitig möglich.

**ACHTUNG!** Die erforderlichen Mindestabstände und die vertikale Einbaulage (Netzklemme oben) gemäß

Betriebsanleitung der SITOP power Stromversorgung sind auch bei Verwendung des Montagewinkels 90° zu beachten!

**Product brief:**

The 90° mounting bracket allows the required mounting area for the SITOP power supplies to be reduced to 1/3 of the area otherwise needed. The 90° mounting bracket is suitable for the following SITOP power supplies:

6EP1434-2BA00                      6EP1437-2BA00                      6EP1336-2BA00

6EP1436-2BA00                      6EP1437-2BA10                      6EP1436-2BA10

Access to the terminals and visibility of LEDs and labeling may be restricted, depending on the mounting situation.

**Technical data:**

Weight:                                      Approx. 0.9 kg

Main dimensions:                      W.: 100mm D = 320 mm

H.: 150mm (180mm with fitted 6EP1437-2BA00;-2BA10 and 6EP1436-2BA10)

Accessories:                                      Fixing screws (4x M6 combination screw)

**Application conditions:**

The permissible application conditions of the SITOP power supplies are not restricted.

Incorporation of the mounting bracket in the protective earth system (PE) should preferably be implemented with the mounting fixtures.

**Mounting instructions:**

Engage the SITOP power supply on the DIN rail of the 90° mounting bracket. The SITOP power supply can be mounted on left or on the right.

IMPORTANT: The required minimum clearances and the vertical mounting orientation (with supply terminal at top) specified in the instruction manual of the SITOP power supplies, must be ensured even when the 90° mounting bracket is used.

Herausgegeben vom  
Elektronikwerk Wien (EWW)  
Bereich A&D

Siemensstraße 88-92  
reserved.  
A 1210 Wien

© Siemens AG Österreich All rights

Liefermöglichkeiten und  
technische Änderungen vorbehalten