

Flexibler Baugruppenträger mit vormontierter Hutschiene

Der Baugruppenträger HeiPac DIN Rail ECO wurde speziell entwickelt, um Schaltschränke im 19-Zoll-Bereich möglichst kostengünstig für die Montage von Hutschieneräten nachrüsten zu können.

Für den Einsatz in industriellen Anwendungen gelten vielfältige Auflagen. Daraus ergeben sich elementare Anforderungen an die Gehäusetechnik, wie beispielsweise die Robustheit gegenüber Umwelteinflüssen wie Feuchtigkeit, Schock- und Schwingbelastungen sowie hohe mechanische Belastbarkeit, um die Zuverlässigkeit der Gesamtanwendung zu garantieren.

Um dies zu gewährleisten wurde der HeiPac DIN Rail ECO aus vorverzinktem 2 mm dickem Stahlblech hergestellt. Die Norm EN 50022 schreibt zudem bei Gehäusen mit der Option zur Montage von Hutschienebauteilen eine Mindestdiefe von 70 mm vor. Um dem Anwender mehr Flexibilität bei der Auswahl geeigneter Hutschie-

nenmodule zu geben, wurde ein Baugruppenträger mit einer Gehäusetiefe von 150 mm und einer Höhe von 3HE realisiert. Zusätzlich ermöglicht die verwendete Hutschiene TS35/7,5 den Einsatz gängiger Module.

Um ein einheitliches Erscheinungsbild bei der Verwendung in typischen Schaltschränken zu unterstützen, ist der HeiPac DIN Rail ECO in einer pulverbeschichteten Variante mit der Farbe RAL7035 erhältlich.

Weiterhin kann der Baugruppenträger auf Anfrage auch mit kundenspezifischen Hutschienebauteilen, beispielsweise dem Typ TS35/15, ausgestattet werden und ist damit auf individuelle Applikationen anpassbar. Auf diese Weise ist der HeiPac DIN Rail ECO für viele Anwendungen schnell und kostengünstig erhältlich.

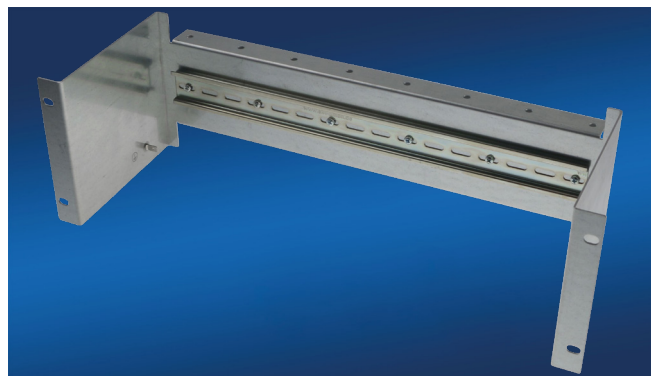
HeiPac DIN Rail ECO

Baugruppenträger für Hutschielen-Anwendungen

Hutschielen-Baugruppenträger



Baugruppenträger HeiPac DIN Rail ECO mit pulverbeschichteter Oberfläche (RAL 7035)



Baugruppenträger HeiPac DIN Rail ECO als vorverzinkte Stahlblechvariante

Artikel	Bezeichnung	Höhe	Breite	Seitenwandtiefe	Oberfläche
9923133	HeiPac DIN Rail ECO	3 HE	84 TE	150 mm	vorverzinkt
9923132	HeiPac DIN Rail ECO	3 HE	84 TE	150 mm	pulverbeschichtet, RAL 7035

Technische Kurzbeschreibung

HeiPac DIN Rail ECO:

- › Aus vorverzinktem Stahlblech
- › Auch mit pulverbeschichteter Oberfläche erhältlich
- › Hohe Stabilität aufgrund konstruktiver Details, wie beispielsweise der rückwärtigen Kabelhalterung (Kunststoffkabelhalter 9923.460 als Zubehör)
- › Bestückt mit Hutschiene TS35/7,5; Breite 400 mm
- › Ausgestattet mit Erdungsfahnen rechts und links
- › Anlieferung montiert

Kundenvorteile

- › Sofort einsatzbereit (Plug- and Play)
- › Hohe Stabilität
- › Weit verbreitete Hutschiene standardmäßig bestückt
- › Kostengünstige Lösung
- › Ideal für Anwendungen im industriellen Umfeld

HEITEC AG

Dr.-Otto-Leich-Str. 16
90542 Eckental

Telefon: +49 9126 2934 0

E-Mail: elektronik@heitec.de

Internet: <https://elektronik.heitec.de>