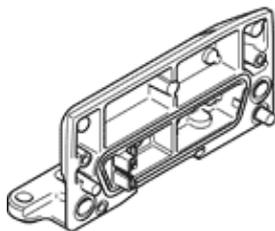


# Endplatte CPX-AP-A-EPL

Teilenummer: 8112476

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Abmessungen B x L x H	(Einbaumaße) 30,4 mm x 117,2 mm x 53,6 mm
Rastermaß	50,1 mm
Befestigungsart	Direktbefestigung über Durchgangsbohrung auf Hutschiene mit Zubehör auf Montagerahmen mit Durchgangsbohrung für Schraube M5 mit Durchgangsbohrung für Schraube M6
Produktgewicht	120 g
Einbaulage	beliebig, auf H-Schiene: waagrecht
Umgebungstemperatur	-20 ... 50 °C
Hinweis zur Umgebungstemperatur	Umgebungstemperatur-Derating nach IEC 61131-2:2017 beachten
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 - 95 % nicht kondensierend
Nenneinsatzhöhe	≤ 2000 m ASL (≥ 79,5 kPa)
Max. Aufstellhöhe	3.500 m
Hinweis zur max. Aufstellhöhe	> 2000 m ASL (< 79,5 kPa) Umgebungstemperatur-Derating nach IEC 61131-2:2017 beachten
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Schwingfestigkeit	Transporteinsatzprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Hinweis zur Schwingfestigkeit	SG1 auf Hutschiene SG2 auf Direktmontage Transporteinsatzprüfung mit Schärfegrad 1 nach FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Schockfestigkeit	Schockprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Hinweis zur Schockfestigkeit	30 g/11 ms nach EN 60068-2-27 SG1 auf Hutschiene SG2 auf Direktmontage Schockprüfung mit Schärfegrad 1 nach FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Schutzklasse	III
Überspannungskategorie	II
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoffhinweis	RoHS konform Halogenfrei phosphorsäureester frei
Werkstoff Endplatte	Alu-Druckguss, beschichtet
Werkstoff Schrauben	Stahl, vernickelt Stahl, verzinkt