

PCB r. hous. & insert back F. 1pc w/o FE



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

Artikelnummer	21 03 396 2533
Beschreibung	PCB r. hous. & insert back F. 1pc w/o FE
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/21033962533

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Rundsteckverbinder M12
Bezeichnung	Power
Komponente	Leiterplattenadapter
Beschreibung	gerade inkl. Flanschdose für Rückwandmontage

Ausführung

Anschlussart	Reflowlötanschluss (THR)
Geschlecht	Buchse
Schirmung	geschirmt
Kontaktanzahl	4
Kodierung	L-Kodierung
Verriegelungsart	Schraubverriegelung

Technische Kennwerte

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	63 V
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolationswiderstand	$>10^8 \Omega$
Durchgangswiderstand	$\leq 10 \text{ m}\Omega$



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Anzugsdrehmoment	2 Nm Kontermutter
Grenztemperatur	-40 ... +85 °C
Steckzyklen	≥100
Schutzart nach IEC 60529	IP65 / IP67 im gesteckten Zustand
Isolierstoffgruppe	I (600 ≤ CTI)

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polyamid (PA)
Farbe Einsatz	schwarz
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Au über Ni steckseitig
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform
ELV Status	konform
China RoHS	e
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	nicht enthalten
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-2-111
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
PROFINET	ja

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	20 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140228474



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

ETIM EC002637

eCl@ss 27460201 Leiterplattensteckverbinder (Platinenanschluss)