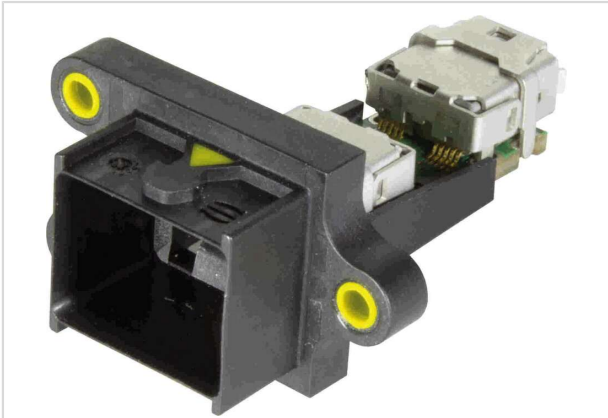


MPP-PFT-ix/ix-10p-F-P-B-cod



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

Artikelnummer	09 51 221 0002
Beschreibung	MPP-PFT-ix/ix-10p-F-P-B-cod
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09512210002

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	HARTING Mini PushPull
Bezeichnung	HARTING ix Industrial®
Komponente	Wanddurchführungsset
Gehäuseart	Anbaugehäuse
Merkmale	Geeignet für alle PoE-Versionen

Ausführung

Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	10
Kodierung	Typ B
Verriegelungsart	PushPull
Lieferumfang	inkl. Flachdichtung, 2x HARTING ix Industrial®-Buchse Typ B (Signal) und Montagelochungen für M2,5

Technische Kennwerte

Bemessungsstrom	1,5 A
Bemessungsstrom	3 A pro Kontakt bei Verwendung mit 4 Kontakten (1,2,6,7)
Bemessungsspannung	50 V AC 60 V DC
Isationswiderstand	>100 MΩ
Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Lagertemperatur	-60 ... +85 °C



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

relative Luftfeuchte	95 % nicht kondensierend (Betrieb) 95 % nicht kondensierend (Lagerung/Transport)
Steckzyklen	≥750
Schutzart nach IEC 60529	IP65 / IP67
Prüfspannung U _{eff}	0,5 kV (Kontakt-Kontakt) 0,5 kV (Kontakt-Schirmung)
Vibrationsbeständigkeit	10-500 Hz, 5 g, 0,35 mm, 2h/Achse 5,72 m/s² nach IEC 61373 Kategorie 1 Klasse B
Schockbeständigkeit	50 g / 11 ms, 3 Stöße / Achse und Richtung 5 g / 30 ms, 5 Stöße / Achse und Richtung nach IEC 61373 Kategorie 1 Klasse B

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Liquid-crystal polymer (LCP)
Farbe Einsatz	schwarz
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Werkstoff Gehäuse	Polybutylenterephthalat (PBT)
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Dichtung	PTS
Farbe Dichtung	gelb
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
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Nickel
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08) + A1 (2023-10)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-3-124 Typ B
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	9,74 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140223431
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)
ETIM	EC002636
UNSPSC 24.0	39121408