

EPIC® POWER M12 60V

Konfektionierbare M12 POWER-Steckverbinder

M12 Power Steckverbinder, konfektionierbar, Stecker/Buchse, gerade oder gewinkelt, für Leiterquerschnitt 0,75-1,5 mm²

Info

DC-Steckverbinder für hohe Leistung
(60 VDC / 12 A)



Ergänzende Automatisierungskomponenten von Lapp



Großer Klemmbereich



Mechanische Beständigkeit



Optimale Zugentlastung



Platzbedarf



Robust

Nutzen

Kompakte und standardisierte M12 Bauform spart Platz und Kosten
Fehlerfreies, sicheres Stecken durch M12 T-Kodierung des Steckgesichts
Geringer Spannungsabfall
Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten

Anwendungsgebiete

Stromversorgung für kleinere Geräte
Werkzeugbau

Letzte Änderung (04.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® POWER M12 60V

Maschinen-, Geräte- und Schaltschrank-Verdrahtung
Verwendung in Mess-, Steuer- und Regelungsstromkreisen

Produkteigenschaften

Stabiler Rundsteckverbinder M12 mit Schraubverriegelung und Metallrändel
Schraubklemmanschluss für unterschiedliche Litzenleiter

Norm-Referenzen / Zulassungen

UL File Number: E249137

Aufbau

4-polig: bn (1), wh (2), bu (3), bk (4)
Hochwertige vergoldete Kontakte
Für Schraubkontakte: 0,75 mm² - 1,5 mm² (AWG 18 - AWG 16)

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002062 ETIM 5.0 Class-Description: Sensor-Aktor-Steckverbinder
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002062 ETIM 6.0 Class-Description: Sensor-Aktor-Steckverbinder
Material:	Kontakt: CuZn Kontaktoberfläche: Au (Gold) Rändel: Zinkdruckguss, vernickelt Griffkörper: PA
Schutzart:	IP 67
Umgebungstemperatur (Betrieb):	Stecker/Buchse -40°C bis +85°C
Kodierung:	T - Power
Bemessungsstrom in A:	12 A

Hinweis

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.
Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

EPIC® POWER M12 60V

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Bauform	Polzahl	Kabeldurchmesser in mm	Bemessungsspannung in V	VPE
22262010	AB-C4-M12MST-PG11	gerade	4	8 - 10	60	1
22262012	AB-C4-M12MAT-PG11	gewinkelt	4	8 - 10	60	1
Buchse						
22262011	AB-C4-M12FST-PG11	gerade	4	8 - 10	60	1
22262013	AB-C4-M12FAT-PG11	gewinkelt	4	8 - 10	60	1

Letzte Änderung (04.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.deDie aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16

EPIC® POWER M12 60V

