

MQ15 Bu. 0° freies Ltg-ende 600V AC Typ 3

PVC 4x1.5 sw UL/CSA 20m

Buchse gerade MQ15, 4-polig mit Kabeltülle

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

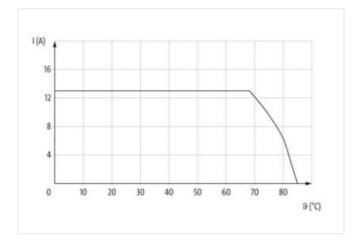
Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

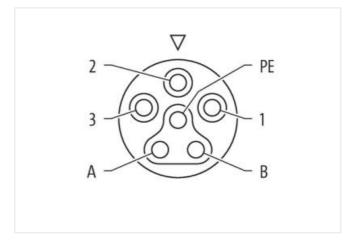
Link zum Produkt

Abbildungen











stay connected



Abbildung stellvertretend











Kabellänge	20 m
Seite 1	
Befestigungsart	gesteckt, verriegelt
Beschichtung Kontakt	versilbert
Familie-Bauform	MQ15
passend für Wellschlauch (Innen-Ø)	18 mm
Material Kontakt	Kupferlegierung
Polzahl	4
Schutzart (EN IEC 60529)	IP65, IP67
Seite 2	
Abmantellänge	100 mm
Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060327
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060327
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879908115
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Elektrische Daten Versorgung	
Betriebsspannung AC max.	600 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	13 A
Diagnosen	
Statusanzeige LED	nein
Installation Anschluss	
Abmantellänge	100 mm



stay connected

/ a ali a a	T 0
Kodierung	Typ 3
Belegung	teilbelegt
Geräteschutz Elektrisch	
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verriegelt
/erschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	6 kV
solierstoffgruppe (IEC 60664-1)	I
Mechanische Daten Materialdaten	
Material Gehäuse	PUR
Material Kontaktträger	PA
Material Verriegelung	POM
Mechanische Daten Montagedaten	
· · · · ·	
/erriegelungsart	Bajonettverschluss
Umgebungseigenschaften Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-30 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
Konformität	
Produktstandard	IEC 61076-2-116
Installation Kabel	
STOOW-Style Mantel	Power
Kabelkennung	P71
Kabeltyp	1
Bedruckungsfarbe Aderisolation	weiß (Isolation schwarz)
Mantelfarbe	schwarz
Zertifikatstyp	cURus
Anzahl Verseilung	1 4 Adern verseilt
Verseilung Adernanordnung	schwarz 3, schwarz 1, grün-gelb
Kabelgewicht Material Mantel	111,1 g/m PVC
Materiai Mantel Shore-Härte Mantel	90 ± 5 Shore A
nhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei
Außendurchmesser (Mantel)	7,4 mm
Foleranz Außendurchmesser (Mantel)	±5%
Material Aderisolation	PP
Anzahl Adern	4
Aussendurchmesser Aderisolation	2,35 mm
Foleranz Aussendurchmesser Aderisolation	±5%
Shore-Härte Aderisolation	±5% 60±5 Shore D
nhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei
Bedruckungsfarbe Aderisolation	weiß (Isolation schwarz)
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	84
Durchmesser Adereinzeldrähte	0,15 mm
Leiter Querschnitt (Ader)	1,5 mm ²
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
Leitertyp (Ader)	Litzenklasse 6
-CILCITYD (AUGI)	
	1000 V
Nennspannung AC max.	1000 V
	1000 V nach DIN VDE 0298-4 14,4 A



Stehwechselspannung (Ader - Ader)	10 kV
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	10 kV
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	80 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-25 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	80 °C
UV-Beständigkeit	DIN EN ISO 4892-2 A
Flammwidrigkeit	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	DIN EN 60811-404 gut, applikationsbezogen zu prüfen
Biegeradius (fest)	5 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	10 x Außendurchmesser