MENNEKES
MY POWER CONNECTION

Kupplung
PowerTOP® Xtra

Artikelnummer: 14622



MENNEKES
Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1
57399 Kirchhundem
GERMANY

www.**MENNEKES**.de

Stand Nov 19 025 Änderungen vorbehalten. Für Druckfehler keine Haftung.

Produktbeschreibung

- Schraubanschlusstechnik ErgoCONTACT®
- ergonomische Gehäuseform mit genoppten Griffflächen
- Gehäuse mit Gewindeverschluss und Sicherungsschieber
- gummierter Bajonettring
- X-CONTACT®
- abgedichtet gegen Staub, zeitweiliges Untertauchen und Hochdruckreinigung
- Kabelknickschutz
- Zugentlastung
- gummierte Verschraubung mit Abdichtung
- Beschriftungsfläche für selbstklebende Etiketten

Technische Daten

Kupplung PowerTOP® Xtra	14622
Produktserie	PowerTOP® Xtra
Stromstärke	16A
Polzahl	4p
Uhrzeitstellung	6h
Nennspannung AC	400V
Nennfrequenz	50 - 60 Hz
Schutzart IP	IP69, IP67
Kontakt-Träger	Standard
X-CONTACT®	ja
Anschlussmöglichkeit	Schraub-Klemmen - ErgoCONTACT
Schraub-Antrieb Kontaktschraube	PZ2, Schlitz
Drehmoment/Anzugsmoment Anschlussklemme	1.2 Nm
Empfohlene Aderendbehandlung für Zuleitung Anschlussklemme	Aderendhülse quadratisch gasdicht vercrimpen
Abmantellänge	55 mm
Abisolierlänge PH + N	10 mm
Abisolierlänge PE	10 mm
Pilotkontakt	kein Pilotkontakt
Leiterquerschnitt min.	1 mm^2
Leiterquerschnitt max.	2.5 mm^2
Kabelknickschutz	in Kabelverschraubung integriert

Kupplung PowerTOP® Xtra	14622
Schutztülle	ohne Schütztülle
Militärausführung	nein
Nettogewicht	290 g
Verpackungseinheit	10 Stück
Anzahl pro Palette	660 Stück
EAN / Identifikationsnummer	4015394302605

Zulässige Umgebungsbedingungen

	Min.	Max.
Dauerhafte Umgebungstemperatur	-25 °C	40 °C

Materialeigenschaften

Haube	PA6 fehgrau [ähnl. RAL 7000]
Vorderteil	PA6 rot [ähnl. RAL 3013]
	TPE schwarz [ähnl. RAL 9005]
Klappdeckel	PA6 rot [ähnl. RAL 3013]
	TPE schwarz [ähnl. RAL 9005]
	PBT/PC fehgrau [ähnl. RAL 7000]
	TPE anthrazit [ähnl. RAL 7016]
Klemmkorb	PA6 natur [keine RAL-Angabe]
	TPE fehgrau [ähnl. RAL 7000]
Verschraubung	PA6 fehgrau [ähnl. RAL 7000]
	TPE anthrazit [ähnl. RAL 7016]

Materialbeständigkeit

Die Materialbeständigkeitsübersicht finden Sie auf der Website im Bereich „Wissen“ - „Produkt-Wissen“ - „Materialien“.

Material- und Umwelteigenschaften

RoHS 2011/65/EU inkl. 2015/863/EU	✓

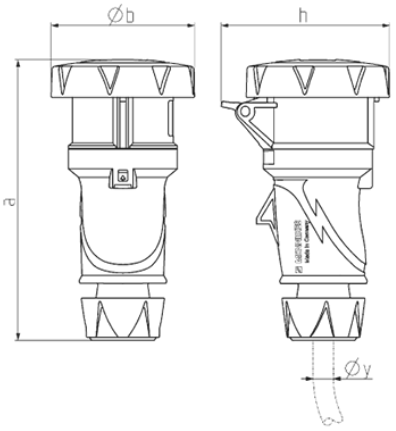
Material- und Umwelteigenschaften

POP Verordnung (EU) 2019/1021	✓

Normen und Standards

Norm	DIN EN IEC 60309-2
Konformitätszeichen	CE
Prüfzeichen	VDE

Maßzeichnung



Zeichnung	Amp.	16			32		
3 MB 82	Pole	3	4	5	3	4	5
Maße in mm	a	167	177	179	213	213	214
	b	73	82	89	97	97	103
	h	89	99	105	109	109	115
y min		7	8	8	10,5	10,5	13,5
bis max. mm		–13	–15,5	–15,5	–18	–18	–20
Klemmen für Leiterquer-		1	1	1	2,5	2,5	2,5
schnitt von bis mm²		–2,5	–2,5	–2,5	–6	–6	–6